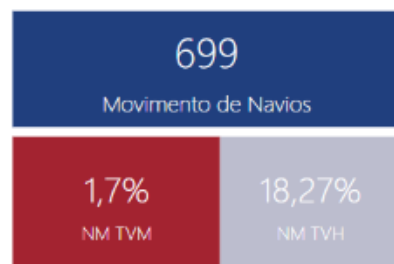


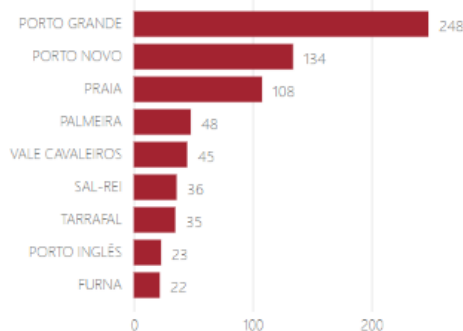
OVERVIEW

A **movimentação de navios** no mês de dezembro de 2022, em Cabo Verde, registou 699 escalas. Observou-se um aumento de 18,27% em comparação com o período homólogo de 2021 e a variação positiva de 1,7% em relação ao mês anterior.

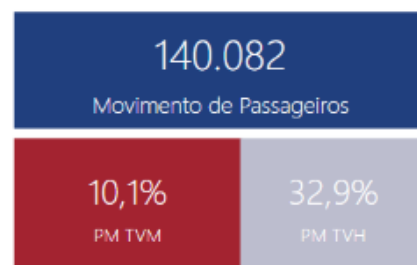


Das 699 escalas de navios em dezembro de 2022, 35,4% representam a quota de mercado do Porto Grande (248 escalas), 19,1%, do Porto Novo (134 escalas), 15,4%, Porto da Praia (108 escalas), 6,8%, do Porto Palmeira (48 escalas), 6,4%, do Porto Vale Cavaleiros (45 escalas), 5,1%, do Porto Sal-Rei (36 escalas) 5%, do Porto Tarrafal (35 escalas), 3,2%, do Porto Inglês (23 escalas) e 3,1%, do Porto Furna (22 escalas), conforme o gráfico seguinte.

Mês Dezembro: Contribuição Movimento Navios por Porto

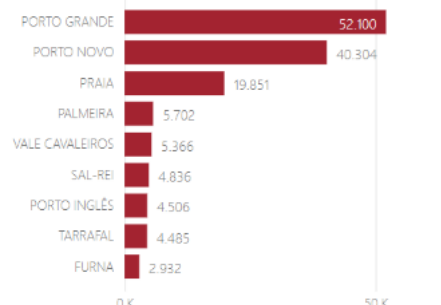


Em relação ao **número de passageiros**, em dezembro de 2022, registou-se, em Cabo Verde, um total de 140 082 passageiros, representando mais 32,9% do que no mesmo período do ano anterior e mais 10,1% em relação à variação mensal.

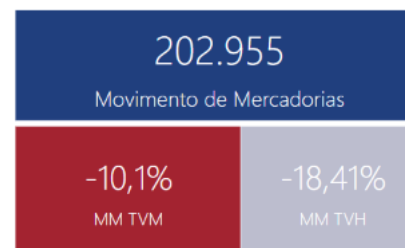


Do total dos 140 082 passageiros nos portos de Cabo Verde, 37,1% representa o movimento no Porto Grande (52 100 passageiros) e 28,7%, o movimento no Porto Novo (40 304 passageiros), do Porto da Praia teve uma quota de mercado de 14,1% (19 851 passageiros), Porto da Palmeira, 4,4% (5702 passageiros), o Porto de Vale de Cavaleiros, 3,8% (5366 passageiros), o Porto de Sal-Rei, 3,4% (4836 passageiros), o Porto Inglês, 3,2% (4506 passageiros), o Porto do Tarrafal, 3,2% (4485 passageiros) e o Porto de Furna, 2% (2932 passageiros), conforme o gráfico seguinte.

Mês Dezembro: Contribuição Movimento Passageiros por Porto

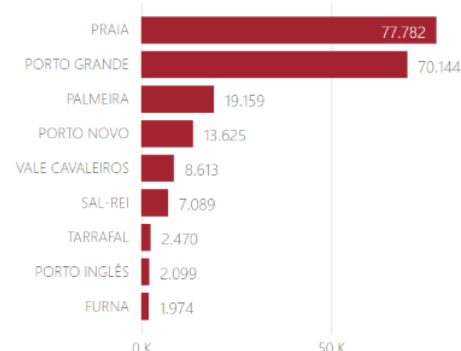


Em dezembro de 2022, o **movimento total de mercadorias**, nos portos de Cabo Verde, foi de 202 955 toneladas, menos 18,41% do que no período homólogo de 2021 e menos 10,1% do que no mês anterior.

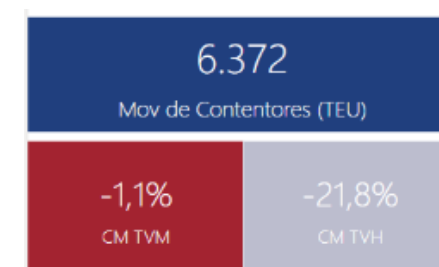


Do total das 202 374 toneladas de mercadorias movimentadas em Cabo Verde, 38,3% Porto Praia (77 782 ton), 34,5%, representa o Porto Grande (70 144 ton), 9,4%, o Porto da Palmeira (19 159 ton), 6,7%, o Porto Novo (13 625 ton), 4,2%, o Porto de Vale Cavaleiro (8613 ton), 3,5%, o Porto Sal-Rei (7089 ton), 1,2%, o Porto do Tarrafal, (2470 ton), 1% o Porto Inglês (2099 ton), e, por fim, 0,9%, o Porto Furna (1974 ton), conforme o gráfico seguinte.

Mês Dezembro: Contribuição Movimento Mercadorias por Porto

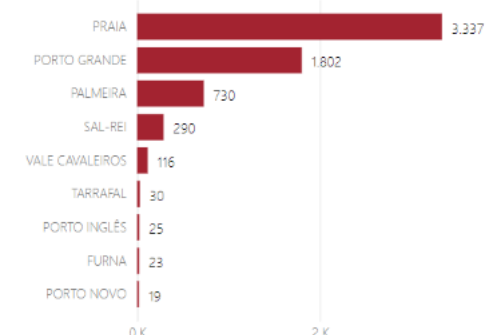


Em relação à **movimentação de contentores** nos portos de Cabo Verde, registaram-se 6372 TEU, o que corresponde a menos 21,8% do que no mesmo período de 2021 e menos 1,1% do que no mês anterior.



Do total dos 6372 contentores (TEU) movimentados em dezembro de 2022, 52,3% representa a quota de participação do Porto da Praia (3337 TEU), 28,2%, do Porto Grande (1802 TEU), 11,4%, do Porto da Palmeira (730 TEU), 4,5%, do Porto Sal-Rei (290 TEU), 1,8%, do Porto Vale Cavaleiro (116 TEU), os demais portos, com uma representação abaixo de 1%, conforme o gráfico abaixo.

Mês Dezembro: Contribuição Movimento Contentores (TEU) por Porto

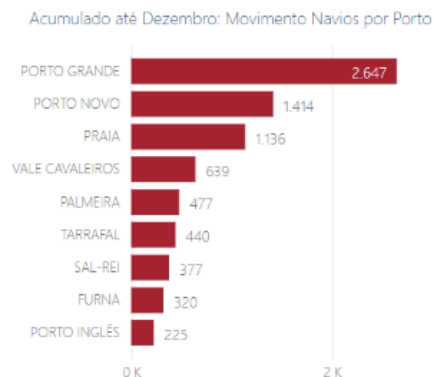


OVERVIEW ACUMULADO

A **movimentação de navios** no acumulado de 2022 até dezembro, em Cabo Verde, registou 7675 escalas. Observou-se um aumento de 12,88% em comparação com o período homólogo de 2021.



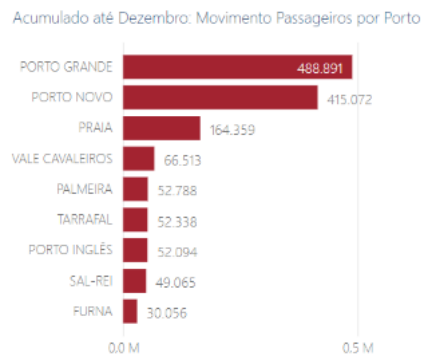
Das 7675 escalas de navios no acumulado de 2022, 34,4% representam a quota de mercado do Porto Grande (2647 escalas), 18,4%, do Porto Novo (1414 escalas), 14,8%, do Porto Praia (1136 escalas), 8,3%, do Porto Vale Cavaleiros (639 escalas), 6,2%, do Porto Palmeira (477 escalas), 5,7%, do Porto Tarrafal (440 escalas), 4,9%, do Porto Sal-Rei (377 escalas), 4,1%, do Porto Furna (320 escalas), e 2,9%, do Porto Inglês (225 escalas), conforme o gráfico seguinte.



Em relação ao **número de passageiros**, no acumulado em dezembro de 2022, registou-se, em Cabo Verde, um total de 1 371 176 passageiros, representando mais 26% do que no mesmo período do ano anterior.



Do total dos 1 371 176 passageiros nos portos de Cabo Verde, 35,6% representa o movimento no Porto Grande (488 891 passageiros), e 30,2%, o movimento no Porto Novo (415 072 passageiros), o Porto da Praia teve uma quota de mercado de 11,9% (164 234 passageiros), o Porto de Vale de Cavaleiros, 4,8% (66 513 passageiros), o Porto da Palmeira, 3,8% (52 788 passageiros), o Porto Inglês, 3,8% (52 094 passageiros), o Porto do Tarrafal, 3,8% (52 338 passageiros), o Porto de Sal -Rei, 3,5% (49 065 passageiros), e o Porto Furna, 2,1% (30 056 passageiros), conforme o gráfico seguinte.

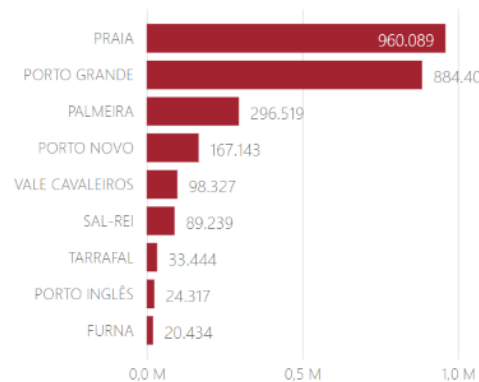


No acumulado de 2022 até dezembro, em Cabo Verde, o **movimento total de mercadorias**, nos portos de Cabo Verde, foi de 2 573 915 toneladas, mais 9,25% do que no período homólogo de 2021.

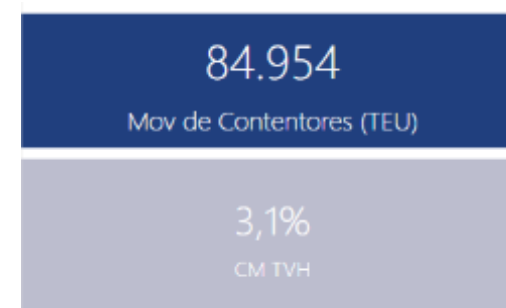


Do total das 2 573 915 toneladas de mercadorias movimentadas em Cabo Verde, 37,3% representa o Porto Praia (960 089 ton), 34,3% Porto Grande (884 404 ton), 11,5%, o Porto da Palmeira (296 519 ton), 6,4%, o Porto Novo (167 143 ton), 3,8%, o Porto de Vale de Cavaleiros (98 327 ton), 3,4%, o Porto Sal-Rei (89 239 ton), 1,2%, o Porto do Tarrafal (33 444 ton), 0,9%, Porto Inglês (24 317 ton) e, por fim, o Porto Furna (20 434 ton), 0,7%, conforme o gráfico seguinte.

Acumulado até Dezembro: Movimento Mercadorias por Porto

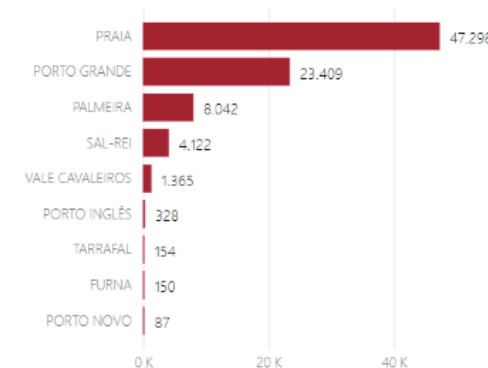


Em relação à **movimentação de contentores** acumulado até dezembro de 2022 nos portos de Cabo Verde, registaram-se 84 954 TEU, o que corresponde a mais 3,1% do que no mesmo período de 2021.



Do total dos 84 954 contentores (TEU) movimentados em dezembro de 2022, 55,6% representa a quota de participação do Porto da Praia (47 298 TEU), 27,5%, do Porto Grande (23 409 TEU), 9,4%, do Porto da Palmeira (8042 TEU), 4,8%, do Porto Sal-Rei (4122 TEU), 1,6%, do Porto de Vale Cavaleiro (1365 TEU), os demais portos com uma representação abaixo de 1%, conforme o gráfico abaixo.

Acumulado até Dezembro: Movimento Contentores (TEU) por Porto

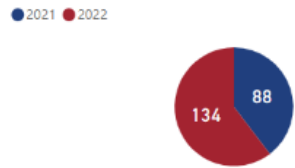


I. PORTO NOVO

1. NAVIOS

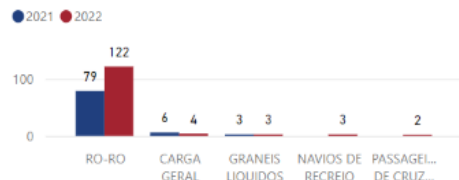
A movimentação de navios no mês de dezembro de 2022, no Porto Novo, registou 134 escalas, ou seja, mais 52,3% em comparação com o período homólogo de 2021, quando se obteve uma movimentação total de 88 escalas.

Mês de Dezembro - Porto Novo: Movimento de Navios



Dessas 134 escalas de navios em dezembro de 2022, 122 navios eram do tipo **roll-on/roll-off**, representando 91% em relação ao movimento total de navios. No tocante ao mesmo período do ano anterior, o volume de navios **roll-on/roll-off** foi de 79 escalas, ou seja, 54,4% a mais em relação ao mesmo período de 2022.

Mês de Dezembro - Porto Novo: Mov. Navios Tipo de Navio



Mês Dezembro - Porto Novo: Movimento Navios – Tipo Navio					
Portos	dez-22	dez-21	Variação 22/21		
	Nº Navios	Nº Navios	Abs.	%	
Ro-Ro	122	79	43	54,4%	↑
Carga Geral	4	6	-2	-33,3%	↓
Passag De Cruzeiro	2	0	2	100,0%	↑
Navios de Recreio	3	0	3	100,0%	↑
Graneis líquidos	3	3	0	0,0%	↔
TOTAL	134	88	46	52,3%	↑

Em dezembro de 2022, registaram-se 4 escalas de navios de **carga geral**, nemos 33,3% em relação ao período homólogo (6 escalas). Ainda em dezembro de 2022, os navios de carga geral representaram, no Porto Novo, 3% da quota de mercado.

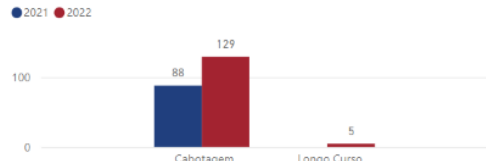
Os navios de **granel líquido** atingiram 3 escalas em dezembro de 2022, a mesma quantidade em relação ao mesmo período de 2021 (3 escalas).

Os navios de **recreio** atingiram 3 escalas em dezembro de 2022, 100% em relação ao mesmo período de 2021.

Os navios de **passageiro cruzeiro**, registaram-se 2 escalas de navios, 100% a mais em relação ao período homólogo.

Nota-se ainda que, no mês de dezembro de 2022, 96,3% dos navios que circularam pelo Porto Novo foram de cabotagem (129 escalas), e 3,7% foram dos navios de longo curso (5 escalas).

Mês de Dezembro - Porto Novo: Mov. Navios por Tipo de Navegação

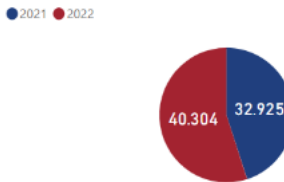


Em dezembro de 2022, analisando o gráfico acima, verifica-se que, no período em análise, o fluxo de navios de cabotagem aumentou 46,6% em relação ao mesmo período de 2021, e o fluxo de navios de longo curso aumentou 100% em relação ao mesmo período de 2021.

2. PASSAGEIROS

Em relação ao número de passageiros, verifica-se, conforme o gráfico abaixo, que, em dezembro de 2022, o total foi de 40 304 passageiros, o que representa um aumento de 22,4% em relação ao mesmo período do ano anterior, que registou 32 925 passageiros.

Mês de Dezembro - Porto Novo: Movimento Passageiros

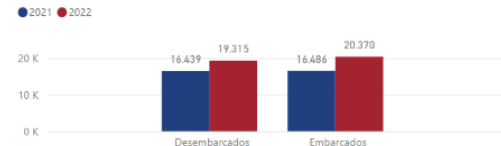


A movimentação de passageiros (desembarcados e embarcados) no Porto Novo distribuiu-se da seguinte maneira:

Passageiros desembarcados – 19 315 passageiros, ou seja, mais 17,5% do que no mesmo período do ano anterior (16 439 passageiros); e

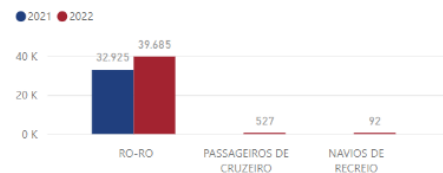
Passageiros embarcados – 20 370 passageiros, equivalente a um aumento de 23,6% em relação a 2021 (16 486 passageiros).

Mês de Dezembro - Porto Novo: Mov. Passageiros por Tipo de Movimentação



No período em análise, no Porto Novo, 98,5% dos passageiros circularam em **navios roll-on/roll-off**. No mês de dezembro de 2022, houve um aumento de 20,5% de passageiros em navios **roll-on/roll-off**, 1,3% dos passageiros circularam em **navios de passageiros de cruzeiro** e 0,2% circularam em **navios de recreio** conforme gráfico e tabela abaixo.

Mês de Dezembro - Porto Novo: Mov. Passageiros Tipo de Navio

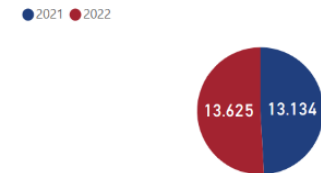


Mês Dezembro - Porto Novo: Mov. Passageiros Portos Nacionais por Tipo de Navio				
Portos	dez-22	dez-21	Variação 22/21	
			Abs.	%
Ro-Ro	39 685	32 925	6 760	20,5%
Navios de Recreio	92	0	92	100,0%
Cruzeiro	527	0	527	100,0%
TOTAL	40 304	32 925	7 379	22,4%

3. MERCADORIAS

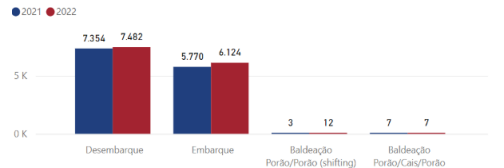
Em dezembro de 2022, o movimento total de mercadorias foi de 13 625 toneladas, 3,7% a mais do que no período homólogo de 2021, em que o total de mercadorias chegou a 13 134 toneladas.

Mês de Dezembro - Porto Novo: Movimento Mercadorias (ton)



Os **tipos de movimentação de mercadorias** (em toneladas) – desembarque, embarque e baldeação –, em dezembro de 2022, distribuíram-se da seguinte maneira:

Mês de Dezembro - Porto Novo: Mov. Mercadorias (ton) por Tipo de Movimentação



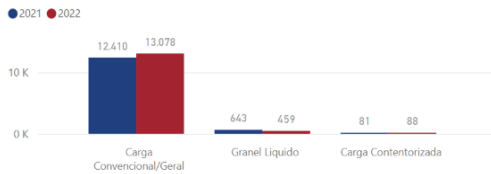
Desembarque – 7 482 toneladas, ou seja, mais, 1,7% do que no período homólogo de 2021, quando se desembarcaram 7 354 toneladas;

Embarque – 6 124 toneladas, equivalente a uma redução de 6,1% em relação ao mesmo período do ano anterior, em que se embarcaram 5 770 toneladas;

Baldeação Porão/Cais/Portão – 7 toneladas, houve uma o mesmo número de tonelada em relação ao período em análise 7 tonelada e;

Baldeação Porão/Portão (Shifting) – 12 toneladas, equivalente a um aumento de 300% em relação ao mesmo ao período do ano em análise 3 toneladas.

Mês de Dezembro - Porto Novo: Mov. Mercadorias (ton) por Tipo de Carga



O tipo de carga em dezembro com maior movimentação no Porto Novo foi a **carga convencional**. Em dezembro de 2022, o total de cargas convencional movimentadas (13 078 toneladas) representava 96% do volume total de mercadorias. Além disso, o volume movimentado foi superior em 5,4% ao do mês homólogo (12 410 toneladas).

Os **granéis líquidos** movimentados (459 toneladas), em dezembro de 2022, representavam 3,3% do volume total de carga movimentada. E, comparado ao período homólogo (643 toneladas), houve uma redução no fluxo de 28,6%.

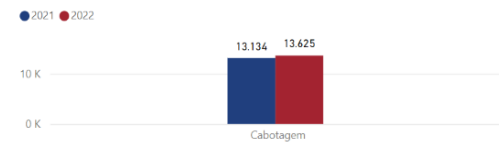
Carga contentorizada movimentados (88 toneladas), em dezembro de 2022, representavam 0,9% do volume total de carga movimentada. E, comparado ao período homólogo (81 toneladas), houve um aumento no fluxo de 8,6%, conforme gráfico e tabela abaixo.

Grupos de Mercadorias	Movimento de Mercadorias por Tipo de Carga		Variação 22/21	
	dez-22	dez-21	Abs.	%
Carga Convencional	13 078	12 410	668	5,4%
Granel Líquido	459	643	-184	-28,6%
Carga contentorizada	88	81	7	8,6%
Total	13 625	13 134	491	3,7%

Os navios de cabotagem tiveram um aumento de 3,8% no fluxo de movimentação de mercadorias. Em dezembro

de 2021, o volume de mercadorias movimentadas por navios de cabotagem foi de 13 134 toneladas e em 2022, o mesmo chegou a 13 625 toneladas.

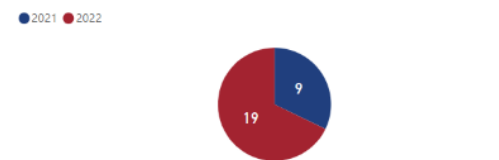
Mês de Dezembro - Porto Novo: Mov. Mercadorias (ton) Tipo de Navegação



3.1 Contentores

Em relação à movimentação de contentores, registaram-se 19 TEU, 111,1% a mais do que no mesmo período de 2021 (9 TEU).

Mês de Dezembro - Porto Novo: Movimento Contentores (TEU)

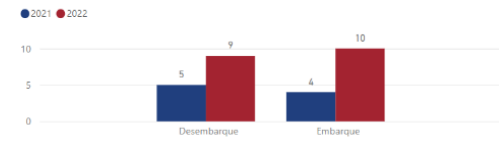


Os **tipos de movimentação de contentores** (TEU) – desembarque e embarque –, em dezembro de 2022, distribuíram-se da seguinte maneira:

Desembarque – 9 TEU, ou seja, 80% a mais quando comparado com dezembro de 2021, 5 TEU; e

Embarque – 10 TEU, 150% a mesma do que no mesmo período de 2021 (4 TEU).

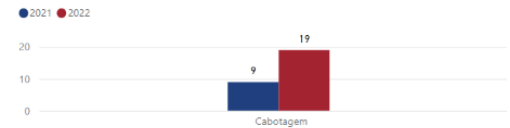
Mês de Dezembro - Porto Novo: Mov. Contentores (TEU) por Tipo de Movimentação



Em relação aos navios de cabotagem responsáveis por movimentações de contentores (TEU), em dezembro de

2022, movimentaram 19 TEU, enquanto, no período homólogo de 2021, esses navios movimentaram 9 contentores (TEU), o que equivale a um aumento de 111,1%.

Mês de Dezembro - Porto Novo: Mov. Contentores (TEU) Tipo de Navegação

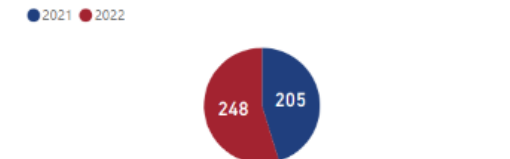


II. PORTO GRANDE

1. NAVIOS

A movimentação de navios no mês de dezembro de 2022, no Porto Grande, registou 248 escalas, o que equivale a um aumento de 21% em comparação com o período homólogo de 2021, quando se obteve um total de escalas.

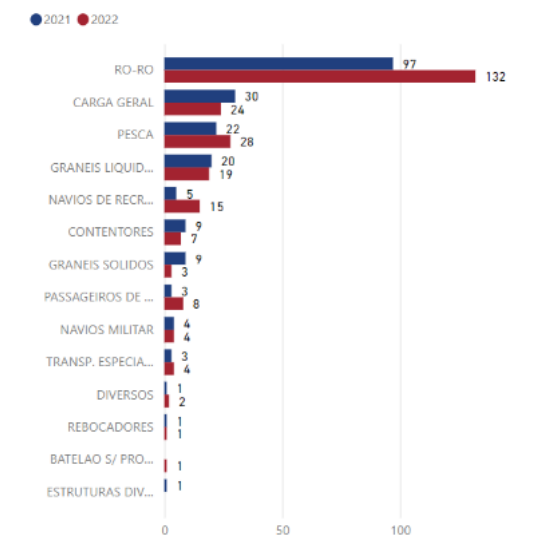
Mês de Dezembro - Porto Grande: Movimento de Navios



Em dezembro de 2022, 132 das 248 escalas de navios foram do tipo *roll-on/roll-off*, o que representa 53,2% do movimento total de navios. Em relação ao mesmo período do ano anterior, o volume de navios *roll-on/roll-off*

off foi de 97 navios, ou seja, 36,1% a mais em relação ao período homólogo.

Mês de Dezembro - Porto Grande: Mov. Navios Tipo de Navio



Os **navios de carga geral** fizeram 24 escalas menos 20% quando comparado com o período homólogo de 2021 (30 escalas). A quota de mercado que os navios de carga geral representaram no Porto Grande em dezembro de 2022 foi de 9,7%.

Os **navios de granel líquido** alcançaram 19 escalas em dezembro de 2022, 5% a menos quando comparado com dezembro de 2021 (20 escalas). A quota de mercado dos navios de granel líquido no Porto Grande em 2022 foi de 7,7%.

Navios de recreio alcançaram 15 escalas em dezembro de 2022, e no dezembro de 2021 alcançaram (5 escala), mais 200% em relação ao ano anterior.

Os **navios passageiros de cruzeiro** alcançaram 8 escalas em dezembro de 2022, 166,7% a mais quando comparado com dezembro de 2021 (3 escalas). A quota

de mercado dos navios de cruzeiro no Porto Grande em 2022 foi de 3,2%.

Os **navios de granel sólidos** alcançaram 3 escalas em dezembro de 2022, 66,7% a menos quando comparado com dezembro de 2021 (9 escalas). A quota de mercado dos navios de granel sólido no Porto Grande em 2022 foi de 1,7%.

Navios Militares alcançaram 4 escalas em dezembro de 2022, e no dezembro de 2021 alcançaram (4 escala).

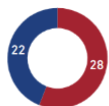
Mês Dezembro - Porto Grande: Movimento Navios – Tipo Navio				
Portos	dez-22	dez-21	Variação 22/21	
	Nº Navios	Nº Navios	Abs.	%
Roll-On Roll-Off	132	97	35	36,1%
Carga Geral	24	30	-6	-20,0%
Pesca	28	22	6	27,3%
Granel Líquido	19	20	-1	-5,0%
Graneis Sólidos	3	9	-6	-66,7%
Contentores	7	9	-2	-22,2%
Passag De Cruzeiro	8	3	5	166,7%
Navios de Recreio	15	5	10	200,0%
Navios Militar	4	4	0	0,0%
Diversos	2	1	1	100,0%
Transp Especializados	4	3	1	33,3%
Estruturas Diversas	0	1	-1	-100,0%
Rebocadores	1	1	0	0,0%
Batelão S/Propulsão	1	0	1	-100,0%
TOTAL	248	205	43	21,0%

Os **navios de contentores** alcançaram 7 escalas em dezembro de 2022, 22,2% a menos quando comparado com dezembro de 2021 alcançaram (9 escalas). A quota de mercado dos navios de contentores no Porto Grande em 2022 foi de 2,9%.

Em dezembro de 2022, os **navios de pesca** realizaram 28 escalas, 27,3% a menos quando comparado ao período homólogo de 2021 (22 escalas). Os navios de pesca representaram, em dezembro de 2022, 11,2% do total da movimentação de navios.

Mês de Dezembro - Porto Grande: Mov. Navios de Pesca

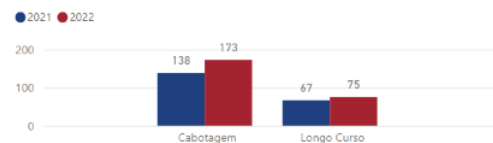
● 2022 ● 2021



Navios transportes especializados alcançaram 4 escalas em dezembro de 2022, e no dezembro de 2021 alcançaram (3 escala), mais 33,3% em relação ao ano anterior.

Nota-se ainda que, no mês de dezembro de 2022, a maioria dos navios que circulou pelo Porto Grande foi de **cabotagem**. Do total das 248 escalas, 69,8% dos navios eram de cabotagem (173 escalas), enquanto os 30,2% restantes representavam navios de **longo curso** (75 escalas). Em dezembro de 2021, 67,4% das 205 escalas registadas no Porto Grande eram de navios de cabotagem (138 escalas), enquanto 32,6% (67 escalas) eram de navios de longo curso.

Mês de Dezembro - Porto Grande: Mov. Navios por Tipo de Navegação



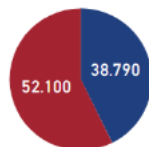
Em dezembro de 2022, analisando o gráfico acima, verifica-se que, no período em análise, o fluxo de navios de cabotagem aumentou 25,4% em relação ao mesmo período de 2021. E os navios de longo curso aumentou 12% em relação ao período homólogo.

2. PASSAGEIROS

Conforme o gráfico abaixo, em dezembro de 2022, registou-se um total de 52 100 passageiros, isto é, mais 34,3% do que no mesmo período do ano anterior, em que se movimentaram 38 790 passageiros.

Mês de Dezembro - Porto Grande: Movimento Passageiros

● 2021 ● 2022



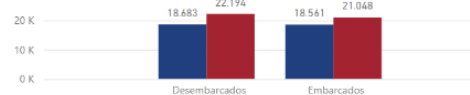
A movimentação de passageiros (desembarcados e embarcados) no Porto Grande distribuiu-se da seguinte maneira:

Passageiros desembarcados – 22 194 passageiros, isto é, registou-se um aumento de 18,6% em relação a dezembro de 2021 (18 683 passageiros); e

Passageiros embarcados – 21 048 passageiros, o que equivale a um aumento de 13,4% em relação a 2021 (18 561 passageiros).

Mês de Dezembro - Porto Grande: Mov. Passageiros por Tipo de Movimentação

● 2021 ● 2022



No período em análise, no Porto Grande, 95% dos passageiros circularam em **navios roll-on/roll-off**. No mês de dezembro de 2022, houve um aumento de 16,1% de passageiros em navios **roll-on/roll-off**. No mês de dezembro de 2022, houve um aumento de 100% de passageiros em navios de recreio, e um aumento de 469,3% de passageiros em navios de passageiros de cruzeiro conforme o gráfico abaixo.

Mês de Dezembro - Porto Grande: Mov. Passageiros Tipo de Navio

● 2021 ● 2022



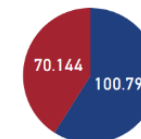
Mês Dezembro - Porto Grande: Mov. Passageiros Portos Nacionais por Tipo de Navio				
Portos	dez-22	dez-21	Variação 22/21	
	Abs.	Abs.	Abs.	%
Roll-on Roll-off	43 235	37 243	5 992	16,1%
Navios de Recreio	64	0	64	100,0%
Cruzeiro	8 801	1 546	7 255	469,3%
TOTAL	52 100	38 789	13 311	34,3%

3. MERCADORIAS

Em dezembro de 2022, o movimento total de mercadorias foi de 70 144 toneladas, 31,4% a menos do que no período homólogo de 2021, em que o total de mercadorias chegou a 100 797 toneladas.

Mês de Dezembro - Porto Grande: Movimento Mercadorias (ton)

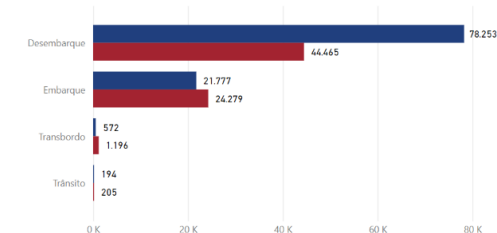
● 2021 ● 2022



Os **tipos de movimentação de mercadorias** (em toneladas) – desembarque, embarque, baldeação, transbordo e trânsito –, em dezembro de 2022, distribuíra

Mês de Dezembro - Porto Grande: Mov. Mercadorias (ton) por Tipo de Movimentação

● 2021 ● 2022



m-se da seguinte maneira:

Desembarque – 44 465 toneladas, ou seja, 43,1% inferior ao período homólogo de 2021, em que se desembarcaram 78 253 toneladas;

Embarque – 24 279 toneladas, o que se traduz por um aumento de 11,5% em relação ao mesmo período do ano anterior (21 777 toneladas);

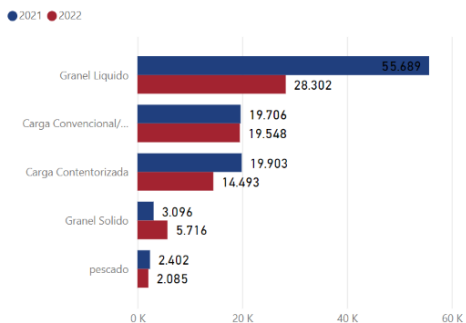
Transbordo – 1196 toneladas, ou seja, 109% superior ao período homólogo de 2021, em que se desembarcaram 572 toneladas;

Trânsito – 205 toneladas, ou seja, 5,7% superior ao período homólogo de 2021, em que se desembarcaram 194 toneladas.

O tipo de carga mais movimentado no Porto Grande, em dezembro de 2022, foi **cargas granel líquido** com o total de 28 302 toneladas, representando 40,4% do volume total de mercadorias. Além disso, o volume movimentado em dezembro de 2022 foi inferior em 49,2% ao mês homólogo (55 689 toneladas).

As **cargas convencionais** movimentadas (19 548 toneladas) representaram 28% do volume total de carga movimentada. No mesmo período do ano anterior, o volume de carga movimentada foi de 19 706 toneladas, ou seja, em 2022, houve uma redução no fluxo de 0,8%.

Mês de Dezembro - Porto Grande: Mov. Mercadorias (ton) por Tipo de Carga



Em dezembro de 2022, a **carga contentorizada** movimentada (14 493 toneladas) teve uma redução de 27,2% em relação ao período homólogo de 2021 (19 903 toneladas), representando 20,7% do volume total de cargas movimentadas.

Os **pescados** movimentados (2085 toneladas) representaram 2,9% do volume total de carga movimentada. No mesmo período do ano anterior, o

volume de carga movimentada foi de 2402 toneladas, ou seja, em 2022, houve uma redução no fluxo de 13,2%.

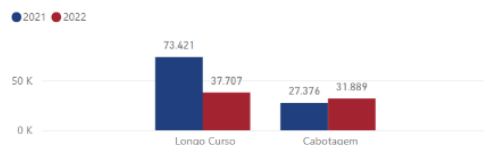
Cargas granel sólido com o total de 5720 toneladas, representando 8,1% do volume total de mercadorias. Além disso, o volume movimentado em dezembro de 2022 foi superior em 84,8% ao mês homólogo (3096 toneladas).

Mês Novembro - Porto Grande: Movimento de Mercadorias por Tipo de Carga			
Grupos de Mercadorias	dez-22	dez-21	Variação 22/21
	UNID. TON	Abs.	%
Granel Líquido	28 302	55 689	-27 387 ↓ -49,2%
Carga Convencional	19 548	19 706	-158 ↓ -0,8%
Carga Contentorizada	14 493	19 903	-5 410 ↓ -27,2%
Pescado	2 085	2 402	-317 ↓ -13,2%
Granel Sólido	5 716	3 096	2 620 ↑ 84,6%
Total	70 144	100 796	-30 652 ↓ -30,4%

Do total de mercadorias movimentadas (70 144 toneladas), em dezembro de 2022, 45,5% foi movimentado por navegações de cabotagem e 53,8%, por navegações de longo curso.

Os **navios de longo curso** tiveram uma redução de 48,7% no fluxo de movimentação de mercadorias no Porto Grande, uma vez que o volume de mercadorias movimentadas por esses navios foi de 37 707 toneladas em dezembro de 2022, contra 73 421 toneladas em dezembro de 2021.

Mês de Dezembro - Porto Grande: Mov. Mercad. (ton) Tipo de Navegação



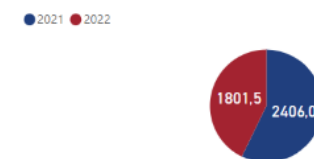
Em dezembro de 2022, os **navios de cabotagem** tiveram um aumento de 45,9% no fluxo de mercadorias movimentadas, em relação ao período homólogo de 2021. Em dezembro de 2021, o fluxo de mercadorias foi de 27 376 toneladas, enquanto, em 2022, no mesmo

período, o fluxo de mercadorias chegou a 31 889 toneladas.

3.1 Contentores

Em relação à movimentação de contentores, registaram-se 11801,5 TEU, 25,1% a menos do que no mesmo período de 2021, quando se movimentaram 2406,0 TEU.

Mês de Dezembro - Porto Grande: Movimento Contentores (TEU)



Os **tipos de movimentação de contentores** (TEU) – embarque, desembarque, trânsito e baldeação –, em dezembro de 2022, distribuíram-se da seguinte maneira:

Embarque – 894,5 TEU, equivalente a uma redução de 24,6% de TEU em comparação com o período homólogo de 2021 (1186 TEU);

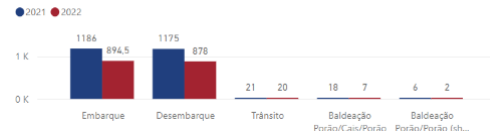
Desembarque – 878 TEU, ou seja, menos 25,3% quando comparado com dezembro de 2021 (1175 TEU);

Baldeação Porão/Cais/Porão – 7 TEU, ou seja, 61,1% a menos quando comparado com dezembro de 2021 (18 TEU);

Trânsito – 20 TEU, ou seja, menos 4,5% quando comparado com dezembro de 2021 (21 TEU);

Baldeação Porão/Porão – 2 TEU, ou seja, 66,6% a menos quando comparado com dezembro de 2021 (6 TEU).

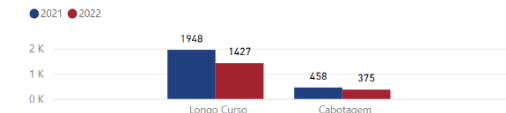
Mês de Dezembro - Porto Grande: Mov. Contentores (TEU) por Tipo de Movimentação



Os navios que mais movimentaram contentores (TEU) no Porto Grande foram os **navios de longo curso**. Foram movimentados 1427 TEU em navios de longo curso em dezembro de 2022, enquanto, em dezembro de 2021, o volume de contentores movimentados chegou a 1948 TEU, o que representa uma redução de 26,8%.

Em relação aos navios de cabotagem responsáveis por movimentações de contentores (TEU), em dezembro de 2022, movimentaram 375 TEU, enquanto, no período homólogo de 2021, esses navios movimentaram 458 contentores (TEU), o que equivale a uma redução de 18,1%.

Mês de Dezembro - Porto Grande: Mov. Contentores (TEU) Tipo de Navegação



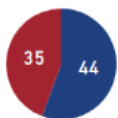
III. PORTO DO TARRAFAL

1. NAVIOS

A movimentação de navios no mês de dezembro de 2022, no Porto do Tarrafal, registou 35 escalas, isto é, menos 20,5% do que no período homólogo, quando se obteve uma movimentação total de 44 escalas.

Mês de Dezembro - Porto Tarrafal: Movimento de Navios

● 2021 ● 2022



Os navios de **Roll-on Roll-off** executaram 20 escalas em dezembro de 2022, 23,1% a menos que o período homólogo (26 escalas). A quota de mercado dos navios de **Roll-on Roll-off** no Porto Tarrafal em dezembro de 2022 foi de 57,1%.

Das 35 escalas, em dezembro de 2022, 12 foram de navios de **carga geral**, representando 34,2% em relação ao movimento total de navios, 20% a menos em relação ao período do ano anterior (15 escalas).

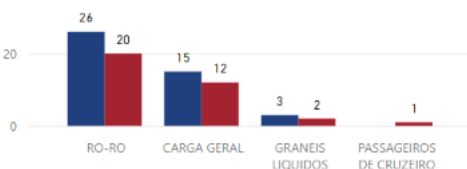
Os navios de **granel líquido** atingiram 2 escalas em dezembro de 2022, 33,3% a menos que o período homólogo (3 escalas).

Os navios de **passageiros de cruzeiro** atingiram 1escalas em dezembro de 2022, 100% em relação ao mesmo período de 2021.

Mês Dezembro - Porto Tarrafal: Movimento Navios – Tipo Navio				
Portos	dez-22	dez-21	Variação 22/21	
	Nº Navios	Nº Navios	Abs.	%
Ro-Ro	20	26	-6	-23,1%
Passag De Cruzeiro	1	0	1	100,0%
Carga Geral	12	15	-3	-20,0%
Granel Líquido	2	3	-1	-33,3%
TOTAL	35	44	-9	-20,5%

Mês de Dezembro - Porto Tarrafal: Mov. Navios Tipo de Navio

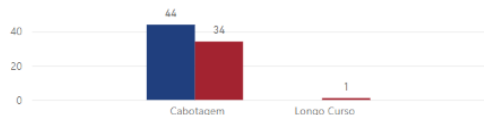
● 2021 ● 2022



Nota-se ainda que, no mês de dezembro de 2022, 97,1% das escalas de navios que circularam pelo Porto de Tarrafal foram de cabotagem (34 escalas) e 2,9% das escalas de navios foram de longo curso (1 escala).

Mês de Dezembro - Porto Tarrafal: Mov. Navios por Tipo de Navegação

● 2021 ● 2022

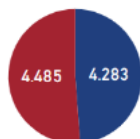


2. PASSAGEIROS

Em relação ao número de passageiros, conforme o gráfico abaixo, em dezembro de 2022, o total foi de 4485 passageiros, isto é, mais 4,7% do que no mesmo período de 2021, quando se movimentaram 4283 passageiros.

Mês de Dezembro - Porto Tarrafal: Movimento Passageiros

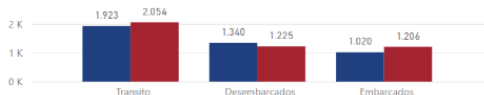
● 2021 ● 2022



A movimentação de passageiros (desembarcados, embarcados e em trânsito), no Porto do Tarrafal, distribuiu-se da seguinte maneira:

Mês de Dezembro - Porto Tarrafal: Mov. Passageiros por Tipo de Movimentação

● 2021 ● 2022



Passageiros em trânsito – 2054 passageiros, isto é, mais 6,8,1% do que no mesmo período do ano anterior (1923 passageiros);

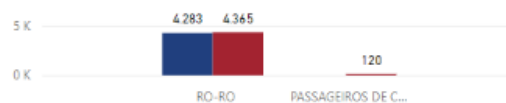
Passageiros embarcados – 1206 passageiros, o que equivale a um aumento de 18,2% em relação a 2021 (1020 passageiros); e

Passageiros desembarcados – 1225 passageiros, ou seja, 8,6% a menos do que no mesmo período do ano anterior (1340 passageiros).

No período em análise, no Porto do Tarrafal, 97,3% dos passageiros circularam em navios **Roll-on Roll-off**, 2,7% circularam em navios de passageiros cruzeiro.

Mês de Dezembro - Porto Tarrafal: Mov. Passageiros Tipo de Navio

● 2021 ● 2022



Mês Dezembro - Porto Tarrafal: Mov. Passageiros Portos Nacionais por Tipo de Navio

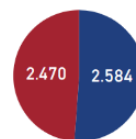
Portos	dez-22	dez-21	Variação 22/21	
			Abs.	%
Cruzeiro	120	0	120	↑ 100,0%
Ro-Ro	4 365	4 283	82	↑ 1,9%
TOTAL	4 485	4 283	202	↑ 4,7%

3. MERCADORIAS

Em dezembro de 2022, o movimento total de mercadorias foi de 2470 toneladas, ou seja, menos 4,5% do que no período homólogo de 2021, em que o total de mercadorias chegou a 2584 toneladas.

Mês de Dezembro - Porto Tarrafal: Movimento Mercadorias (ton)

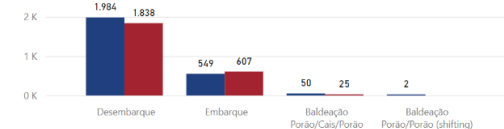
● 2021 ● 2022



Os **tipos de movimentação de mercadorias** (em toneladas) – desembarque, embarque e baldeação –, em dezembro de 2022, distribuíram-se da seguinte maneira:

Mês de Dezembro - Porto Tarrafal: Mov. Mercadorias (ton) por Tipo de Movimentação

● 2021 ● 2022



Desembarque – 1838 toneladas, ou seja, 7,4% inferior ao período homólogo de 2021, em que se desembarcaram 1984 toneladas;

Embarque – 607 toneladas, equivalente a um aumento de 10,6% em relação ao mesmo período do ano anterior, quando se embarcaram 549 toneladas;

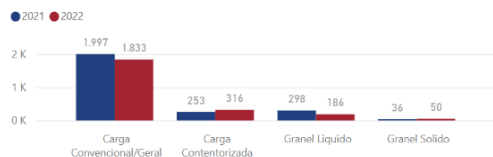
Baldeação Porão/Cais/Porão – 25 toneladas, equivalente a uma redução de 50% em relação ao mesmo período do ano anterior, quando se embarcaram 50 toneladas.

Baldeação Porão/Porão – 2 toneladas, equivalente a uma redução de 100% em relação período em análise.

O tipo de carga mais movimentado no Porto do Tarrafal foi **carga convencional**. Em dezembro de 2022, o total de carga geral movimentada (1833 toneladas) representava 74,2% do volume total de mercadorias. Além disso, o volume movimentado em dezembro de 2022 foi inferior em 8,2% ao mês homólogo de 2021 (1997 toneladas).

A **carga contentorizada** movimentada (316 toneladas), em dezembro de 2022, teve um aumento de 24,9% em relação ao período homólogo de 2021 (253 toneladas).

Mês de Dezembro - Porto Tarrafal: Mov. Mercadorias (ton) por Tipo de Carga



Os **granéis líquidos** movimentados (270 toneladas), em dezembro de 2022, tiveram uma redução de 9,4% em relação ao período homólogo de 2021 (298 toneladas).

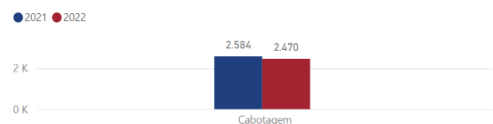
Os **granéis sólidos** movimentados (50 toneladas), em dezembro de 2022, tiveram um aumento de 38,9% em relação ao período homólogo de 2021 (36 toneladas).

Mês Novembro - Porto Tarrafal: Movimento de Mercadorias por Tipo de Carga

Grupos de Mercadorias	dez-22	dez-21	Variação 22/21	
	UNID. TON	UNID. TON	Abs.	%
Carga Convencional	1 833	1 997	-164	-8,2%
Granel Líquido	270	298	-28	-9,4%
Granel Sólido	50	36	14	38,9%
Carga Contentorizada	316	253	63	24,9%
Total	2 469	2 584	-115	-4,5%

Do total de mercadorias movimentadas (2470 toneladas), em dezembro de 2022, 100% foi movimentado por **navegações de cabotagem**. Em dezembro de 2022, os navios de cabotagem tiveram um aumento de 4,5% no fluxo de mercadorias movimentadas, em relação ao período homólogo de 2021. Em dezembro de 2021, o fluxo de mercadorias foi de 2584 toneladas, enquanto, em 2022, no mesmo período, o fluxo de mercadorias chegou a 2386 toneladas.

Mês de Dezembro - Porto Tarrafal: Mov. Mercadorias (ton) Tipo de Navegação



3.1 Contentores

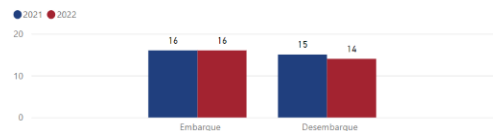
Em relação à movimentação de contentores, registaram-se 30 TEU, 30,4% a menos do que o mesmo período de 2021 quando se movimentaram 31 TEU.

Mês de Dezembro - Porto Tarrafal: Movimento Contentores (TEU)



Os **tipos de movimentação de contentores (TEU)** – embarque e desembarque – em dezembro de 2022, distribuíram-se da seguinte maneira:

Mês de Dezembro - Porto Tarrafal: Mov. Contentores (TEU) por Tipo de Movimentação

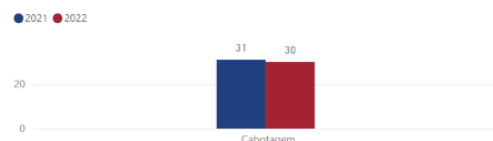


Desembarque – 14 TEU, ou seja, menos 6,6% quando comparado com dezembro de 2021 (15 TEU);

Embarque – 16 TEU, a mesma quantidade com o período homólogo de 2021 (16 TEU).

Todos os navios que movimentaram contentores (TEU) no Porto Tarrafal foram os navios de cabotagem. Foram movimentados 30 TEU em dezembro de 2022.

Mês de Dezembro - Porto Tarrafal: Mov. Contentores (TEU) Tipo de Navegação

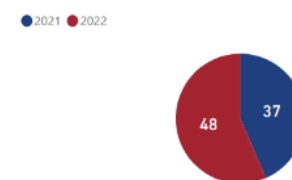


IV. PORTO DA PALMEIRA

1. NAVIOS

A movimentação de navios no mês de dezembro de 2022, no Porto da Palmeira, registou 48 escalas, ou seja, um aumento de 29,7% em comparação com o período homólogo de 2021, que obteve um total de 37 escalas.

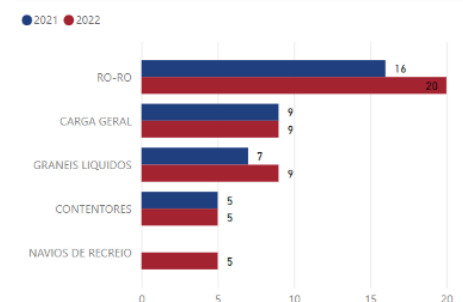
Mês de Dezembro - Porto Palmeira: Movimento de Navios



Das 48 escalas de navios em dezembro de 2022, registaram-se 9 escalas de navios de **carga geral** contra 9 escala em relação ao período homólogo 2021. Dessa forma, os navios de carga geral representaram, no Porto Palmeira, 18,8% da quota de mercado.

Os navios **graneis líquidos** movimentaram 9 escalas de navios, em relação ao período homólogo 2021 (7 escalas), houve um aumento de 28,6% em relação ao período anterior. Os navios de Granel Líquido representavam, assim, 18,8% da quota de mercado no Porto da Palmeira em dezembro de 2022.

Mês de Dezembro - Porto Palmeira: Mov. Navios Tipo de Navio



Os navios de **Roll-on Roll-off** movimentaram 20 escalas de navios, em relação ao período homólogo (16 escalas), isto é, houve um aumento de 25% em relação ao período anterior. Os navios de **Roll-on Roll-off** representavam, assim, 41,7% da quota de mercado no Porto da Palmeira em dezembro de 2022.

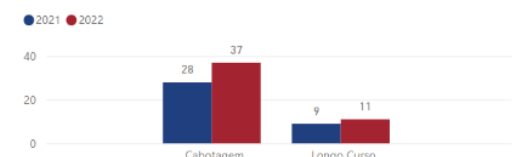
Os navios de **contentores** registaram 5 escalas em dezembro de 2022, enquanto, no período homólogo de 2021, esse número chegou também a 5 navios.

Os navios de **recreio** movimentaram 5 escalas de navios, 100% em relação ao período homólogo.

Mês Dezembro - Porto Palmeira: Movimento Navios – Tipo Navio				
Portos	dez-22	dez-21	Abs.	Variação 22/21 %
	Nº Navios	Nº Navios		
Carga Geral	9	9	0	0,0%
Granel Líquido	9	7	2	28,6%
Roll-on Roll-off	20	16	4	25,0%
Contentores	5	5	0	0,0%
Navios de Recreio	5	0	5	100,0%
TOTAL	48	37	11	29,7%

Nota-se ainda que, no mês de dezembro de 2022, a maioria dos navios que circulou pelo Porto da Palmeira era de **cabotagem**. Do total das 48 escalas, 77% dos navios eram de cabotagem (37 escalas), enquanto os restantes 23% eram navios de longo curso (11 escalas).

Mês de Dezembro - Porto Palmeira: Mov. Navios por Tipo de Navegação

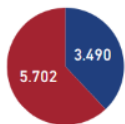


2. PASSAGEIROS

Em relação ao número de passageiros, conforme o gráfico abaixo, em dezembro de 2022, o total de passageiros foi de 5702, 63,4% a mais que no período homólogo (3490 passageiros).

Mês de Dezembro - Porto Palmeira: Movimento Passageiros

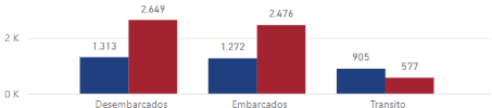
● 2021 ● 2022



A movimentação de passageiros (desembarcados, embarcados e em trânsito), no Porto da Palmeira, distribuiu-se da seguinte maneira:

Mês de Dezembro - Porto Palmeira: Mov. Passageiros por Tipo de Movimentação

● 2021 ● 2022



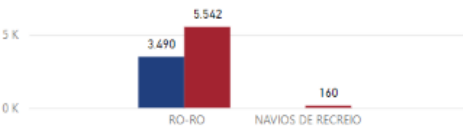
Passageiros desembarcados – 2649 passageiros, isto é, um registo de 101,8% a mais do que em dezembro de 2021 (1313 passageiros);

Passageiros embarcados – 2476 passageiros, ou seja, houve um aumento de 94,7% em relação a 2021 (1272 passageiros); e

Passageiros em trânsito – 577 passageiros, ou seja, houve uma redução de 36,2% em relação a 2021 (905 passageiros).

Mês de Dezembro - Porto Palmeira: Mov. Passageiros Tipo de Navio

● 2021 ● 2022



Em dezembro de 2022, houve um aumento de 58,8% na quantidade de passageiros em navios de **Roll-on Roll-off**, enquanto na quantidade de passageiros em navios de

carga geral houve um aumento de 100%. Conforme a tabela abaixo.

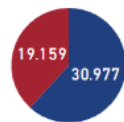
Mês Dezembro - Porto Palmeira: Mov. Passageiros Portos Nacionais por Tipo de Navio				
Portos	dez-22	dez-21	Variação 22/21	
			Abs.	%
Roll-on Roll-off	5 542	3 490	2 052	↑ 58,8%
Navios de Recreio	160	0	160	↑ 100,0%
TOTAL	5 702	3 490	2 212	↑ 63,4%

3. MERCADORIAS

Em dezembro de 2022, o movimento total de mercadorias foi de 19 159 toneladas, isto é, menos 38,2% do que no período homólogo de 2021, quando o total de mercadorias chegou a 30 977 toneladas.

Mês de Dezembro - Porto Palmeira: Movimento Mercadorias (ton)

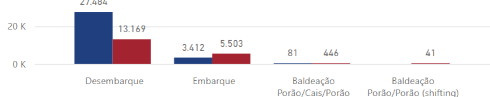
● 2021 ● 2022



Os tipos de movimentação de mercadorias (em toneladas) – desembarque, embarque e baldeação –, no Porto da Palmeira, em dezembro de 2022, distribuíram-se da seguinte maneira:

Mês de Dezembro - Porto Palmeira: Mov. Mercadorias (ton) por Tipo de Movimentação

● 2021 ● 2022



Desembarque – 13 169 toneladas, ou seja, 52% inferior ao período homólogo de 2021, em que se desembarcaram 27 484 toneladas;

Embarque – 5503 toneladas, o que equivale a uma redução de 61,3% em relação ao mesmo período do ano anterior, quando se embarcaram 3412 toneladas;

Baldeação Porão/Cais/Porão – 446 toneladas, ou seja, 450,7% superior ao período homólogo de 2021, em que se desembarcaram 81 toneladas;

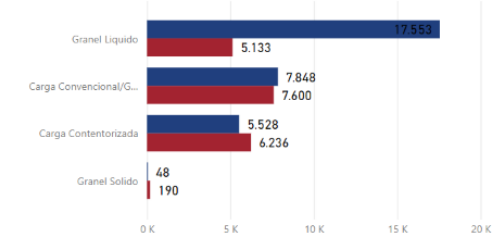
Baldeação Porão/Porão – 41 toneladas, ou seja, 100% superior ao período homólogo de 2021.

O tipo de carga com maior movimentação no Porto da Palmeira foi **carga granel líquido**. Em dezembro de 2022, o total movimentado (5133 toneladas) representava 26,8% do volume total de mercadorias. Além disso, o volume movimentado em dezembro de 2022 foi inferior em 70,8% ao do mês homólogo de 2021 (17 553 toneladas).

As cargas convencionais (7600 toneladas), em dezembro de 2022, representavam 39,6% do volume total de cargas movimentadas. No mesmo período do ano anterior, o volume de cargas movimentadas era de 7848 toneladas, ou seja, em 2022, houve uma redução no fluxo de 3,2%.

Mês de Dezembro - Porto Palmeira: Mov. Mercadorias (ton) por Tipo de Carga

● 2021 ● 2022



Mês Novembro - Porto Palmeira: Movimento de Mercadorias por Tipo de Carga

Grupos de Mercadorias	dez-22	dez-21	Variação 22/21	
			Abs.	%
Granel Líquido	5 133	17 553	-12 420	↓ -70,8%
Carga Contentorizada	6 236	5 528	708	↑ 12,8%
Granel Sólido	190	48	142	↑ 295,8%
Carga Convencional	7 600	7 848	-248	↓ -3,2%
Total	19 159	30 977	-11 818	↓ -38,2%

Em dezembro de 2022, a **carga contentorizada** (6236 toneladas) tiveram um aumento de 12,8% em relação ao período homólogo de 2021 (5528 toneladas). A sua quota de mercado em relação ao volume total de cargas movimentadas era de 32,6%.

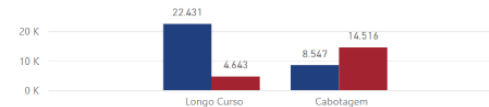
Carga granel sólido (190 toneladas), em dezembro de 2022, representavam 1% do volume total de cargas movimentadas, tiveram um aumento de 295,8% em relação ao período homólogo de 2021 (528 toneladas).

Do total de mercadorias movimentadas (19 159 toneladas), em dezembro de 2022, 75,8% foi movimentado por navegações de cabotagem e 24,2% por navegações de longo curso.

Os **navios de cabotagem** tiveram um aumento de 85% no fluxo de movimentação de mercadorias no Porto da Palmeira. Em dezembro de 2021, o volume de mercadorias movimentadas por navios de cabotagem foi de 8547 toneladas, contra 14516 toneladas em 2022.

Mês de Dezembro - Porto Palmeira: Mov. Mercadorias (ton) Tipo de Navegação

● 2021 ● 2022



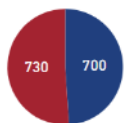
Os **navios de longo curso** tiveram uma redução de 1778% no fluxo de mercadorias movimentadas (em toneladas) em relação ao período homólogo de 2021. Em dezembro de 2021, o fluxo de mercadorias foi de 22431 toneladas, quando, em 2022, no mesmo período, o fluxo de mercadorias foi de 4643 toneladas.

3.1 Contentores

Em relação à movimentação de contentores, registaram-se 730 contentores (TEU), ou seja, mais 4,3% do que no mesmo período de 2021, quando se movimentaram 700 contentores (TEU).

Mês de Dezembro - Porto Palmeira: Movimento Contentores (TEU)

● 2021 ● 2022



Os **tipos de movimentação de contentores (TEU)** – desembarque, embarque e baldeação –, em dezembro de 2022, distribuíram-se da seguinte maneira:

Embarque – 327 contentores (TEU), o que representa um aumento de 33,5% de contentores (TEU) em comparação com o período homólogo de 2021 (245 TEU);

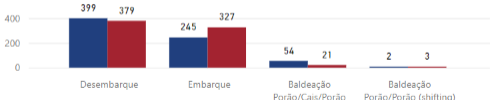
Desembarque – 379 contentores (TEU), o que equivale a menos 50% quando comparado com dezembro de 2021 (399 TEU);

Baldeação Porão/Cais/Porão – 21 contentores (TEU), o que equivale a menos 61,1% quando comparado com dezembro de 2021 (54 TEU);

Baldeação Porão/Porão – 3 contentores (TEU), o que equivale a mais 50% quando comparado com dezembro de 2021 (2 TEU).

Mês de Dezembro - Porto Palmeira: Mov. Contentores (TEU) por Tipo de Movimentação

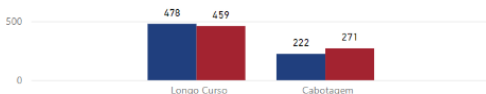
● 2021 ● 2022



Os navios que mais movimentaram contentores (TEU) no Porto da Palmeira foram os **navios de longo curso**. Foram movimentados 459 TEU em navios de longo curso em dezembro de 2022, enquanto, em dezembro de 2021, o volume de contentores movimentados chegou a 478 TEU, o que representa uma redução de 3,9% em 2022.

Mês de Dezembro - Porto Palmeira: Mov. Contentores (TEU) Tipo de Navegação

● 2021 ● 2022



Em relação aos navios de cabotagem responsáveis por movimentações de contentores (TEU), verificou-se que, em dezembro de 2022, movimentaram 271 TEU, enquanto, no período homólogo de 2021, esses navios movimentaram 222 contentores (TEU), registrando-se, assim, um aumento de 22% em 2022.

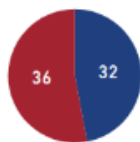
V. PORTO DE SAL-REI

1. NAVIOS

A movimentação de navios no mês de dezembro de 2022, no Porto de Sal-Rei, registou 36 escalas, mais 12,5% em relação ao período homólogo de 2021, que obteve uma movimentação total de 32 escalas.

Mês de Dezembro - Porto Sal-Rei: Movimento de Navio

● 2021 ● 2022

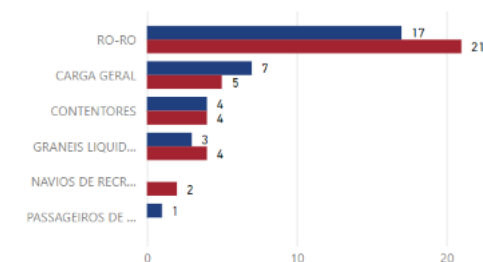


Das 36 escalas em dezembro de 2022, (21 escalas) foram de navios *Roll-on Roll-off* mais 23% em relação a dezembro de 2021 (17 escalas). A sua quota de mercado

em 2022 foi de 58,3% em relação ao movimento total de navios.

Mês de Dezembro - Porto Sal-Rei: Mov. Navios Tipo de Navio

● 2021 ● 2022



Os navios de carga geral, fizeram 5 escalas em dezembro de 2022, enquanto, no período homólogo, esse número cifrou em 7 escalas, ou seja, houve uma redução de 28,6% em 2022. A quota de mercado dos navios de carga geral, em dezembro de 2022, no Porto de Sal-Rei, foi de 13,9%.

Em dezembro de 2022, registou-se a movimentação de 4 escalas navios contentores, o mesmo número de escalas em relação ao período homólogo (4 escalas). A quota de mercado dos navios contentores era de 11,1% em dezembro de 2022, no Porto de Sal-Rei.

Os navios de graneis líquidos fizeram 4 escalas em dezembro de 2022, ou seja 33,3% a mais em relação ao período homólogo (3 escalas).

Portos	Mês Dezembro - Porto Sal-Rei: Movimento Navios – Tipo Navio			Variação 22/21
	dez-22	dez-21	Abs.	
	Nº Navios	Nº Navios	Abs.	%
Contentores	4	4	0	0,0%
Graneis líquido	4	3	1	33,3%
Ró-Ró	21	17	4	23,5%
Passag De Cruzeiro	0	1	-1	-100,0%
Carga Geral	5	7	-2	-28,6%
Navios de Recreio	2	0	2	100,0%
TOTAL	36	32	4	12,5%

Nota-se ainda que, no mês de dezembro de 2022, a maioria dos navios que circulou pelo Porto de Sal-Rei era

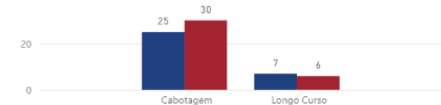
de cabotagem. Do total das 36 escalas, 83,4% dos navios eram de cabotagem (30 escalas), enquanto os 16,6% restantes eram navios de longo curso (6 escalas).

Em dezembro de 2022, o número do fluxo de navios, de cabotagem aumentou quando comparado com o período homólogo de 2021. Analisando o gráfico abaixo, verifica-se que, no período em análise, o fluxo de navios de cabotagem aumentou 20% em relação ao mesmo período de 2021.

Os navios de longo curso registam 6 escalas em Dezembro 2022 menos 14,3% em relação ao mesmo período de 2021 (7 escalas).

Mês de Dezembro - Porto Sal-Rei: Mov. Navios por Tipo de Navegação

● 2021 ● 2022

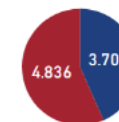


2. PASSAGEIROS

Em relação ao número de passageiros em dezembro de 2022, registou-se, conforme o gráfico abaixo, o total de 4836 passageiros, isto é, houve um aumento de 30,7% do que no mesmo período do ano anterior, cujo movimento foi de 3701 passageiros.

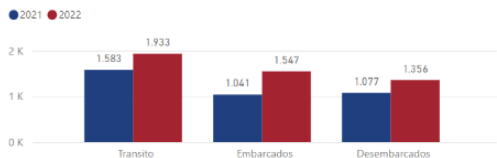
Mês de Dezembro - Porto Sal-Rei: Movimento Passageiros

● 2021 ● 2022



A movimentação de passageiros (desembarcados, embarcados e em trânsito), no Porto de Sal-Rei, distribuiu-se da seguinte maneira:

Mês de Dezembro - Porto Sal-Rei: Mov. Passageiros por Tipo de Movimentação



Passageiros desembarcados – 1356 passageiros, ou seja, houve um aumento de 26% em relação a 2021 (1077 passageiros);

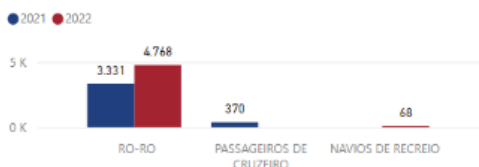
Passageiros em trânsito – 1933 passageiros, a mais 22,1% do que no mesmo período do ano anterior (1583 passageiros); e

Passageiros embarcados – 1547 passageiros, ou seja, houve um aumento de 48,7% em relação a 2021 (1041 passageiros).

No período em análise, no Porto de Sal-Rei, 98,6% dos passageiros circularam em navios **Roll-on Roll**, 1,4% circularam em navios de **recreio**, 13% conforme a tabela e o gráfico abaixo.

Mês Dezembro - Porto Sal-Rei: Mov. Passageiros Portos Nacionais por Tipo de Navio				
Portos	dez-22	dez-21	Variação 22/21	
			Abs.	%
Cruzeiro	0	370	-370	-100,0%
Navios de Recreio	68	0	68	100,0%
Roll-on Roll-off	4 768	3 331	1 437	43,1%
TOTAL	4 836	3 701	1 135	30,7%

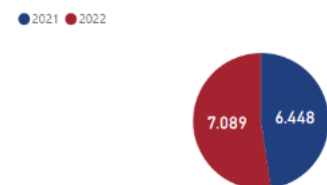
Mês de Dezembro - Porto Sal-Rei: Mov. Passageiros Tipo de Navio



3. MERCADORIAS

Em dezembro de 2022, o **movimento total de mercadorias** foi de 7089 toneladas, 9,9% a mais do que no período homólogo de 2021, quando o total de mercadorias atingiu 6448 toneladas.

Mês de Dezembro - Porto Sal-Rei: Movimento Mercadorias (ton)



Os **tipos de movimentação de mercadorias** (em toneladas) – desembarque, embarque e baldeação –, em dezembro de 2022, distribuíram-se da seguinte maneira:

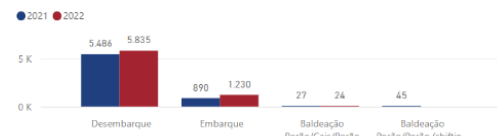
Desembarque – 5835 toneladas, o equivalente a 6,4% a mais do que no período homólogo de 2021, em que se desembarcaram 5486 toneladas;

Embarque – 1230 toneladas, isto é, houve um aumento de 38,2% em relação ao mesmo período do ano anterior, em que se embarcaram 890 toneladas;

Baldeação Porão/Cais/Porão – 24 toneladas, o equivalente a 11,1% a menos do que no período homólogo de 2021, em que se desembarcaram 27 toneladas;

Baldeação Porão/Porão – 45 toneladas, o equivalente a 100% a mais do que o período em análise.

Mês de Dezembro - Porto Sal-Rei: Mov. Mercadorias (ton) por Tipo de Movimentação

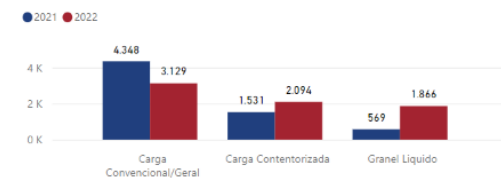


O tipo de carga com maior movimentação no Porto de Sal-Rei foi a **cargas Convencionais**. Em dezembro de 2022, o total de cargas movimentadas (3129 toneladas) representava 44,1% do volume total de mercadorias. Além disso, o volume movimentado em dezembro de 2022 foi inferior em 28% ao do mês homólogo 4348 toneladas).

As **cargas contentorizadas** (2094 toneladas), em dezembro de 2022, representavam 29,6% do volume total de cargas movimentadas no Porto de Sal-Rei. No mesmo período do ano anterior, o volume de cargas movimentadas era de 1531 toneladas, ou seja, em 2022, registou-se um aumento de 36,8% no fluxo.

Granel líquido em dezembro de 2022, o total de cargas movimentadas (1866 toneladas) representava 26,3% do volume total de mercadorias. Além disso, o volume movimentado em dezembro de 2022 foi superior em 26,4% ao do mês homólogo (569 toneladas).

Mês de Dezembro - Porto Sal-Rei: Mov. Mercadorias (ton) por Tipo de Carga



Mês Novembro - Porto Sal-Rei: Movimento de Mercadorias por Tipo de Carga

Grupos de Mercadorias	dez-22		dez-21		Variação 22/21	
	UNID. TON	Abs.	UNID. TON	Abs.	%	%
Carga Contentorizada	2 094	563	1 531	563	↑	36,8%
Granel Líquido	1 866	1 297	569	1 297	↑	227,9%
Carga Convencional	3 129	-1 219	4 348	-1 219	↓	-28,0%
Total	7 089	6 448	6 448	6 448	↑	9,9%

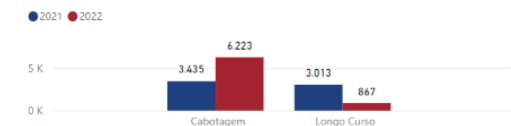
Do total de mercadorias movimentadas (7089 toneladas), em dezembro de 2022 87,8% por navegações de cabotagem e 12% foi movimentado por navegações de longo curso.

Os **navios de cabotagem** tiveram um aumento de 81,1% no fluxo de movimentação de mercadorias no Porto de Sal-Rei. Em dezembro de 2021, o volume de mercadorias

movimentadas por navios de cabotagem foi de 3435 toneladas, quando, em dezembro de 2022, foi de 6223 toneladas.

Os **navios de longo curso** sofreram uma redução de 71,2% no fluxo de mercadorias movimentadas em 2022 (867 toneladas) em relação ao período homólogo de 2021 (3013 toneladas).

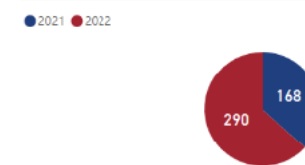
Mês de Dezembro - Porto Sal-Rei: Mov. Mercadorias (ton) Tipo de Navegação



3.1 Contentores

Em relação à **movimentação de contentores**, em dezembro de 2022, no Porto de Sal-Rei, movimentaram-se 290 TEU, 72,7% a mais do que no mesmo período de 2021, em que se registou um movimento de 168 TEU.

Mês de Dezembro - Porto Sal-Rei: Movimento Contentores (TEU)



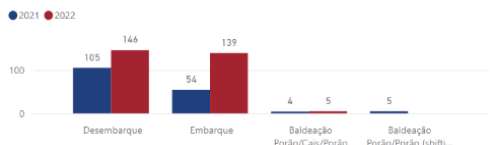
Os **tipos de movimentação de contentores** (TEU) – embarque, desembarque baldeação –, em dezembro de 2022, distribuíram-se da seguinte maneira:

Embarque – 139 TEU, equivalente a um aumento de 157,5% de contentores (TEU) em comparação com o período homólogo de 2021 (54TEU);

Desembarque – 146 TEU, isto é, 39% a mais quando comparado com dezembro de 2021 (105 TEU);

Baldeação Porão/Porão – 5 TEU, 100% em comparação com o período em análise.

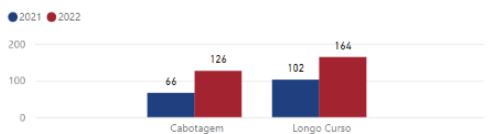
Mês de Dezembro - Porto Sal-Rei: Mov. Contentores (TEU) por Tipo de Movimentação



Os navios que mais movimentaram contentores (TEU) no Porto de Sal-Rei foram os navios de **longo curso**. Foram movimentados 164 TEU em navios de longo curso, em dezembro de 2022, enquanto, em dezembro de 2021, o volume de contentores movimentados chegou a 102 TEU, o que representa um aumento de 60,8%.

Em relação aos navios de **cabotagem** responsáveis por movimentações de contentores (TEU), em dezembro de 2022, movimentaram 126 TEU, enquanto, no período homólogo de 2021, esses navios movimentaram 66 contentores (TEU), ou seja, registou-se um aumento de 91%.

Mês de Dezembro - Porto Sal-Rei: Mov. Contentores (TEU) Tipo de Navegação

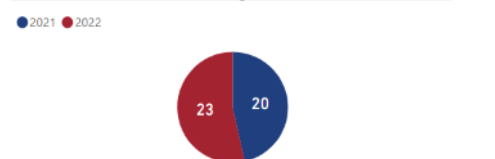


VI. PORTO INGLÊS

1. NAVIOS

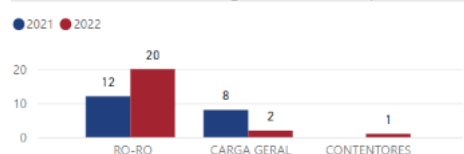
A movimentação de navios no mês de dezembro de 2022, no Porto Inglês, registou 23 escalas, 15% a mais em relação ao período homólogo de 2021 (20 escalas).

Mês de Dezembro - Porto Inglês: Movimento de Navios



Das 23 escalas em dezembro de 2022, 8,6% foram de navios de carga geral (2 escalas), 87% foram de navios *Roll-on Roll-off* (20 escalas) e 4,4% foram de navios de contentores (1 escala) conforme gráfico e tabela abaixo.

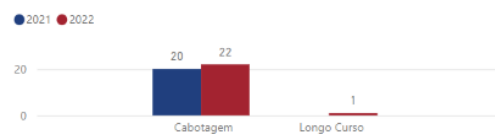
Mês de Dezembro - Porto Inglês: Mov. Navios Tipo de Navio



Portos	Mês Dezembro - Porto Inglês: Movimento Navios – Tipo Navio			
	dez-22	dez-21	Variação 22/21	
	Nº Navios	Nº Navios	Abs.	%
Carga Geral	2	8	-6	-75,0%
Contentores	1	0	1	100,0%
Ro-Ro	20	12	8	66,7%
TOTAL	23	20	3	15,0%

Nota-se ainda que, no mês de dezembro de 2022, 95,7% das escalas no Porto Inglês foram realizadas por navios de cabotagem (22 escalas) e 4,3% foram realizadas por navios de longo curso (1 escalas).

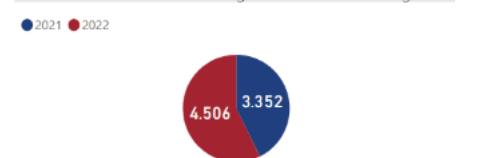
Mês de Dezembro - Porto Inglês: Mov. Navios por Tipo de Navegação



2. PASSAGEIROS

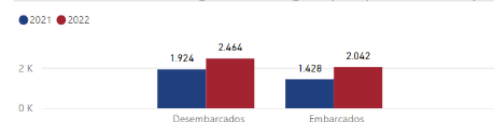
Em relação ao número de passageiros, conforme o gráfico seguinte, em dezembro de 2022, o total foi de 4506 passageiros, 34,4% a mais do que no mesmo período do ano anterior (3352 passageiros).

Mês de Dezembro - Porto Inglês: Movimento Passageiros



A movimentação de passageiros (desembarcados e embarcados), no Porto Inglês, distribuiu-se da seguinte maneira:

Mês de Dezembro - Porto Inglês: Mov. Passageiros por Tipo de Movimentação



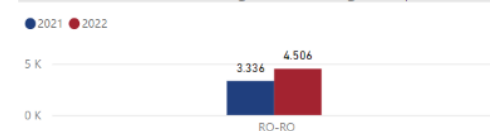
Passageiros desembarcados – 2464 passageiros, ou seja, mais 28% do que no mesmo período do ano anterior (1924 passageiros); e

Passageiros embarcados – 2042 passageiros, correspondendo a um aumento de 43% em relação a igual período de 2021 (1428 passageiros).

No período em análise, no Porto Inglês, 100% dos passageiros circularam em navios *Roll-on Roll-off* conforme tabela e gráfico abaixo.

Portos	Mês Dezembro - Porto Inglês: Mov. Passageiros Portos Nacionais por Tipo de Navio			
	dez-22	dez-21	Variação 22/21	
			Abs.	%
Carga Geral	0	16	-16	-100,0%
Ro-Ro	4 506	3 336	1 170	35,1%
TOTAL	4 506	3 352	1 154	34,4%

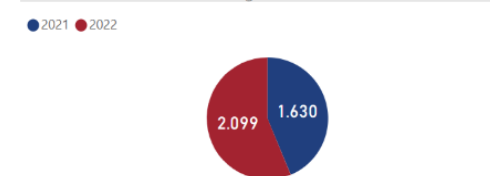
Mês de Dezembro - Porto Inglês: Mov. Passageiros Tipo de Navio



3. MERCADORIAS

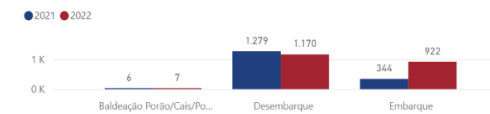
Em dezembro de 2022, o **movimento total de mercadorias** foi de 2099 toneladas, 28,8% mais que no período homólogo de 2021, quando o total de mercadorias chegou a 1630 toneladas.

Mês de Dezembro - Porto Inglês: Movimento Mercadorias (ton)



Os **tipos de movimentação de mercadorias** (em toneladas) – desembarque, embarque e baldeação –, em dezembro de 2022, distribuíram-se da seguinte maneira:

Mês de Dezembro - Porto Inglês: Mov. Mercadorias (ton) por Tipo de Movimentação



Desembarque – 1170 toneladas, ou seja, menos 8,6% em relação ao período homólogo de 2021, em que se desembarcaram 1279 toneladas;

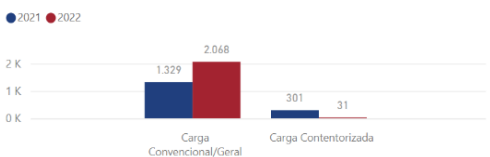
Embarque – 922 toneladas, o que representa um aumento de 168 % em relação ao mesmo período do ano anterior (344 toneladas);

Baldeação Porão/Cais/Portão – 7 toneladas, ou seja, 16%, a mais em relação ao período homólogo de 2021 (6 toneladas).

No Porto Inglês 98,6% das cargas movimentadas foram **cargas convencionais**. Em dezembro de 2022, o total de cargas convencionais movimentadas (2068 toneladas) foi superior em 55,6% ao do mês homólogo (1329 toneladas).

As **cargas contentorizadas** houve uma redução de 89,8% em 2022, em relação ao período homólogo 2021 (301 toneladas).

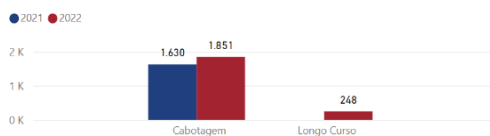
Mês de Dezembro - Porto Inglês: Mov. Mercadorias (ton) por Tipo de Carga



Mês Novembro - Porto Furna: Movimento de Mercadorias por Tipo de Carga				
Grupos de Mercadorias	dez-22	dez-21	Variação 22/21	
	UNID. TON		Abs.	%
Carga Contentorizada	31	301	-270	↓ 100,0%
Carga Convencional	2.068	1.329	739	↑ 55,6%
Total	2.099	1.630	469	↑ 28,8%

Do total de mercadorias movimentadas em dezembro de 2022 (2099 toneladas), 88,1% foi movimentado por navegações de cabotagem e 11,8% por navios de longo curso.

Mês de Dezembro - Porto Inglês: Mov. Mercadorias (ton) Tipo de Navegação



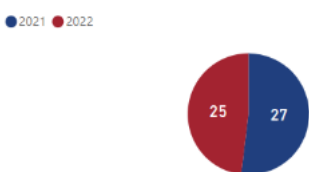
As cargas em **navios de cabotagem** tiveram um aumento de 13,5% no fluxo de movimentação de mercadorias no Porto Inglês (1820 toneladas), em comparação com o mesmo mês de 2021 (1630 toneladas).

Os **navios de longo curso** sofreram um aumento de 100% no fluxo de mercadorias movimentadas em 2022 (248 toneladas) em relação ao período homólogo de 2021.

3.1 Contentores

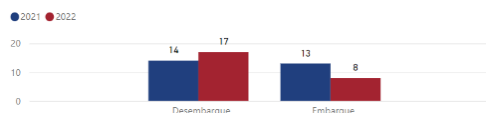
Em relação à **movimentação de contentores**, em dezembro de 2022, no Porto Inglês, movimentaram-se 25 TEU, 7,5% a menos do que no mesmo período de 2021, em que se registou um movimento de 27 TEU.

Mês de Dezembro - Porto Inglês: Movimento Contentores (TEU)



O tipo de movimentação de contentores (desembarque e embarque), distribuiu-se da seguinte maneira:

Mês de Dezembro - Porto Inglês: Mov. Contentores (TEU) por Tipo de Movimentação



Embarque – dezembro 2022 8 TEU, 38,5% a menos comparada com dezembro de 2021 em que movimentaram 13 TEU; e

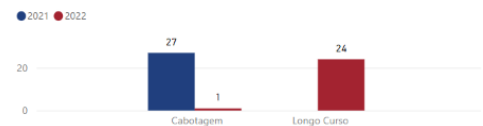
Desembarque – dezembro 2021 17 TEU, isto é, 21,5% a mais quando comparado com o ano anterior 2021(14 TEU).

Os navios que mais movimentaram contentores (TEU) no Porto Inglês foram os navios de **longo curso**. Foram movimentados 24 TEU em navios de longo curso, em dezembro de 2022, enquanto, em dezembro de 2021, não houve movimentação de contentores (TEU), o que representa um aumento de 100%.

Em relação aos navios de **cabotagem** responsáveis por movimentações de contentores (TEU), em dezembro de 2022, movimentaram 1 TEU, enquanto, no período homólogo de 2021, esses navios movimentaram 27

contentores (TEU), ou seja, registou-se uma redução de 96,3%.

Mês de Dezembro - Porto Inglês: Mov. Contentores (TEU) Tipo de Navegação

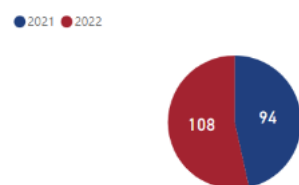


VII. PORTO DA PRAIA

1. NAVIOS

A movimentação de navios no mês de dezembro de 2022, no Porto da Praia, registou 108 escalas, o que representa um aumento de 14,9% em comparação com o período homólogo de 2021, em que se obteve o total de 94 escalas.

Mês de Dezembro - Porto da Praia: Movimento de Navios



Das 108 escalas de navios em dezembro de 2022, 60 escalas eram de **Roll-on Roll-off**, representando 55,6% em relação ao movimento total de navios. No mesmo período do ano anterior, o volume de navios de carga geral foi de 45 navios, ou seja, mais 33,3% em relação ao período homólogo de 2021.

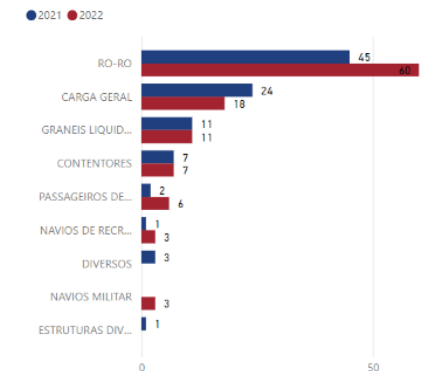
Os navios de **carga geral** fizeram 18 escalas em dezembro de 2022, 25% a menos que no período homólogo de 2021 (24 escalas). Esses navios representavam, em dezembro de 2022, 16,7% da quota de mercado.

Os navios de **granel líquido** fizeram 11 escalas em dezembro de 2022, igual número de escala em relação ao período homólogo de 2021 (11 escalas). Esses navios representavam, em dezembro de 2022, 10,1% da quota de mercado.

Os navios de **contentores** realizaram 7 escalas em dezembro de 2022, igual número de escala em relação ao período homólogo de 2021 (7 escalas). A quota de mercado dos navios de contentores, em dezembro de 2022, no Porto da Praia, representava 6,4%.

Mês Dezembro - Porto da Praia: Movimento Navios – Tipo Navio				
Portos	dez-22	dez-21	Variação 22/21	
	Nº Navios	Nº Navios	Abs.	%
Carga Geral	18	24	-6	↓ -25,0%
Contentores	7	7	0	0,0%
Granel Líquido	11	11	0	0,0%
Rô-Rô	60	45	15	↑ 33,3%
Estruturas Diversas	0	1	-1	↓ -100,0%
Passag De Cruzeiro	6	2	4	↑ 200,0%
Diversos	0	3	-3	↓ -100,0%
Navios de Recreio	3	1	2	↑ 200,0%
Navios Militar	3	0	3	↑ 100,0%
TOTAL	108	94	14	↑ 14,9%

Mês de Dezembro - Porto da Praia: Mov. Navios Tipo de Navio



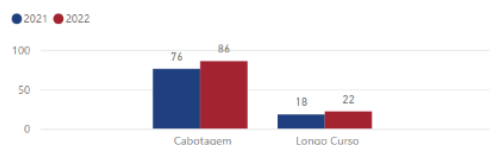
Os navios de **passageiro de cruzeiro** fizeram 6 escalas em dezembro de 2022, 200% a mais que no período homólogo de 2021(2 escala).

Os navios **recreio** fizeram 3 escalas em dezembro de 2022, 100% a mais que no período homólogo de 2021(1 escala).

Os navios **militares** fizeram 6 escalas em dezembro de 2022, 200% a mais que no período homólogo de 2021(2 escalas).

Nota-se ainda que, no mês de dezembro de 2022, a maioria dos navios que circulou pelo Porto da Praia era de **cabotagem**. Do total das 108 escalas, 79,7% dos navios eram de cabotagem (86 escalas), enquanto os 20,4% restantes representavam navios de longo curso (22 escalas). Em dezembro de 2021, do total das escalas de navios no Porto da Praia, 80,9% foi de navios de cabotagem (76 escalas), enquanto 19,1% (18 escalas) foi de navios de longo curso.

Mês de Dezembro - Porto da Praia: Mov. Navios por Tipo de Navegação



Em dezembro de 2022, analisando o gráfico acima, verifica-se que, no período em análise, o fluxo de navios de cabotagem foi superior em 13,1% em relação ao mesmo período de 2021 e o fluxo de navios de longo curso aumentou 22,2% em relação ao mesmo período de 2021.

2. PASSAGEIROS

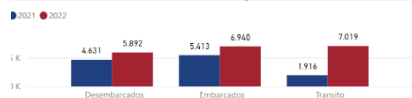
Em relação ao **número de passageiros**, conforme o gráfico abaixo, em dezembro de 2022, registou-se o total de 19 851 passageiros, 66% a mais do que no mesmo período do ano anterior (11 960 passageiros).

Mês de Dezembro - Porto da Praia: Movimento Passageiros



A movimentação de passageiros (desembarcados, embarcados e trânsito), no Porto da Praia, distribuiu-se da seguinte maneira:

Mês de Dezembro - Porto da Praia: Mov. Passageiros por Tipo de Movimentação



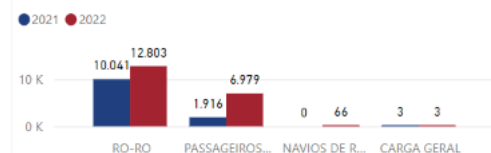
Passageiros desembarcados – 5892 passageiros, ou seja, mais 27,2% do que em dezembro de 2021 (4631 passageiros);

Passageiros embarcados – 6940 passageiros, o que equivale a um aumento de 28,2% em relação a igual período de 2021 (5413 passageiros), e

Passageiros em trânsito – 7019 passageiros, o que equivale a um aumento de 266,3% em relação a igual período de 2021 (1916 passageiros).

No período em análise, no Porto da Praia 64,5% de passageiro circularam em navios *roll-on/roll-off*, 35,1% em navios de passageiros de cruzeiro, 0,3% de passageiro circularam em navios recreio e 0,01 de passageiro circularam em navios carga geral.

Mês de Dezembro - Porto Praia: Mov. Passageiros Tipo de Navio



Mês Dezembro - Porto da Praia: Mov. Passageiros Portos Nacionais por Tipo de Navio

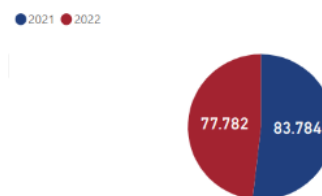
Portos	dez-22	dez-21	Variação 22/21	
			Abs.	%
Roll-on Roll-off	12 803	10 041	2 762	27,5%
Cruzeiro	6 979	1 916	5 063	264,2%
Navios de Recreio	66	0	66	100,0%
Carga Geral	3	3	0	0,0%
TOTAL	19 851	11 960	7 891	66,0%

Em dezembro de 2022, houve um aumento de 27,5% na quantidade de passageiros em navios *roll-on/roll-off*, um aumento 264,2% de passageiros de navio de cruzeiro e 100% de passageiros de navio de recreio conforme a tabela e o gráfico acima.

3. MERCADORIAS

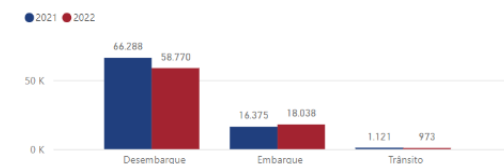
Em dezembro de 2022, o **movimento total de mercadorias** foi de 77 782 toneladas, ou seja, menos 7,2% do que no período homólogo de 2021, quando o total de mercadorias chegou a 83784 toneladas.

Mês de Dezembro - Porto da Praia: Movimento Mercadorias (ton)



Os **tipos de movimentação de mercadorias** (em toneladas) – desembarque, embarque, trânsito, e baldeação –, em dezembro de 2022, distribuíram-se da seguinte maneira:

Mês de Dezembro - Porto da Praia: Mov. Merc. (ton) por Tipo de Movimentação



Desembarque – 58 770 toneladas, ou seja, 11,4% inferior ao período homólogo de 2021, em que se desembarcaram 66 288 toneladas;

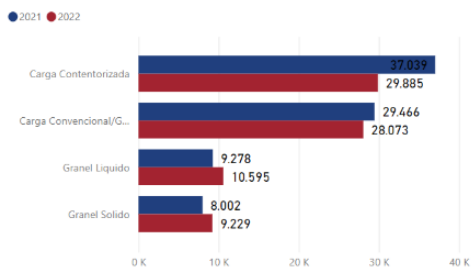
Embarque – 18 038 toneladas, o que equivale a um aumento de 10,1% em relação ao período homólogo de 2021, em que se embarcaram 16 375 toneladas;

Trânsito – 973 toneladas, 13,2% a menos em relação ao período homólogo de 2021 (1121 toneladas).

O tipo de carga com maior movimentação no Porto da Praia foi a **carga contentorizada**. Em dezembro de 2022, o total de cargas movimentadas (29 885 toneladas) representava 38,5% do volume total de mercadorias. Além disso, o volume movimentado em dezembro de 2022 foi inferior em 19,3% ao do mês homólogo de 2021 (37 039 toneladas).

As **cargas convencionais** movimentadas (28 073 toneladas), em dezembro de 2022, representavam 36% do volume total de cargas movimentadas. No mesmo período do ano anterior, o volume de carga movimentada foi de 29 466 toneladas, ou seja, em 2022, houve uma redução no fluxo de 4,7%.

Mês de Dezembro - Porto da Praia: Mov. Mercadorias (ton) por Tipo de Carga



As **cargas de granel líquido** movimentadas (10 595 toneladas), em dezembro de 2022, tiveram uma redução de 14,2% em relação ao período homólogo de 2021 (9278 toneladas), representando 13,7% do volume total de cargas movimentadas no Porto da Praia.

As **cargas de granel sólido** movimentadas (9229 toneladas), em dezembro de 2022, tiveram um aumento em relação ao período homólogo de 2021 de 15,3% (8002 toneladas), representando 11,9% do volume total de cargas movimentadas no Porto da Praia.

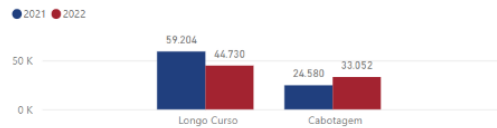
Mês Novembro - Porto da Praia: Movimento de Mercadorias por Tipo de Carga

Grupos de Mercadorias	dez-22		dez-21		Variação 22/21	
	UNID. TON	Abs.	UNID. TON	Abs.	Abs.	%
Carga Contendorizada	29 885	37 039	29 885	37 039	-7 154	-19,3%
Carga Convencional	28 073	29 466	28 073	29 466	-1 393	-4,7%
Granel Sólido	9 229	8 002	9 229	8 002	1 227	15,3%
Granel Líquido	10 595	9 278	10 595	9 278	1 317	14,2%
Total	77 782	83 785	77 782	83 785	-6 003	-7,2%

Do total de mercadorias movimentadas (77 782 toneladas), em dezembro de 2022, 57,6% foi movimentado por navegações de longo curso e 42,4% foi movimentado por navegações de cabotagem.

Os **navios de longo curso** registaram uma redução de 24,5% no fluxo de mercadorias movimentadas (em toneladas) em relação ao período homólogo de 2021. Em dezembro de 2021, o fluxo de mercadorias foi de 59 204 toneladas, quando, em igual período de 2022, o fluxo de mercadorias chegou a 44 730 toneladas.

Mês de Dezembro - Porto da Praia: Mov. Mercadorias (ton) Tipo de Navegação

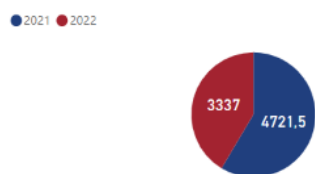


Os **navios de cabotagem** houve um aumento de 34,5% no fluxo de movimentação de mercadorias no Porto da Praia. Em dezembro de 2021, o volume de mercadorias movimentadas por navios de cabotagem foi de 24 580 toneladas, contra 30 052 toneladas em dezembro de 2022.

3.1 Contentores

Em relação à **movimentação de contentores**, registaram-se 3337 TEU, 29,4% a menos do que no mesmo período de 2021, em que se movimentaram 4721,5 TEU.

Mês de Dezembro - Porto da Praia: Movimento Contentores (TEU)



Os **tipos de movimentação de contentores (TEU)** – embarque, desembarque, baldeação e trânsito –, em dezembro de 2022, distribuíram-se da seguinte maneira:

Embarque – 1308,5 TEU, o que equivale a uma redução de 38,1% contentores (TEU) em comparação com o período homólogo de 2021 (2114,5 TEU);

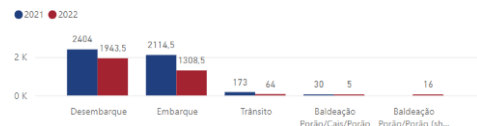
Desembarque – 1943,5 TEU, ou seja, menos 19,1% quando comparado com dezembro de 2021 (2404 TEU);

Trânsito – 64 TEU, ou seja, 63% a menos que em dezembro de 2021 (173 TEU);

Baldeação porão/cais/porão – 5 TEU, o que equivale a uma redução de 83,4% contentores (TEU) em comparação com o período homólogo de 2021 (30 TEU);

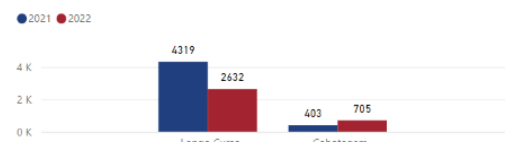
Baldeação porão/porão – 16 TEU, o que equivale a um aumento de 100% contentores (TEU) em comparação com o período homólogo de 2021.

Mês de Dezembro - Porto da Praia: Mov. Contentores (TEU) por Tipo de Movimentação



Os navios que mais movimentaram contentores (TEU) no Porto da Praia foram os navios de longo curso. Foram movimentados 2632 TEU em navios de longo curso, em dezembro de 2022, enquanto, em dezembro de 2021, o volume de contentores movimentados chegou a 4319 (TEU), o que representa uma redução de 39%.

Mês de Dezembro - Porto da Praia: Mov. Contentores (TEU) Tipo de Navegação



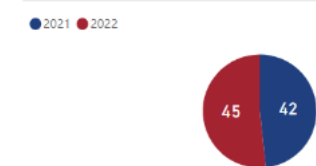
VIII. PORTO DE VALE DE CAVALEIROS

1. NAVIOS

A movimentação de navios no mês de dezembro de 2022, no Porto de Vale de Cavaleiros, registou 45 escalas, o que representa um aumento de 7,1% em comparação com

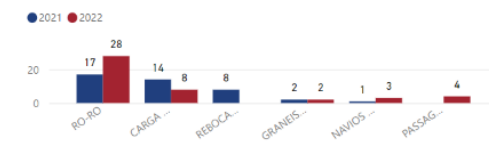
período homólogo de 2021, em que se obteve uma movimentação total de 42 escalas.

Mês de Dezembro - Porto V. Cavaleiros: Movimento de Navios



Das 45 escalas em dezembro de 2022, 28 foram de navios de **roll-on/roll-off**, representando 62,2% em relação ao movimento total de navios. No mesmo período do ano anterior, o volume de navios de **roll-on/roll-off** foi de 17 navios, ou seja, 64,7% a mais no mês de dezembro de 2022.

Mês de Dezembro - Porto Vale de Cavaleiros: Mov. Navios Tipo de Navio



Mês Dezembro - Porto Vale de Cavaleiros: Movimento Navios – Tipo Navio

Portos	dez-22		dez-21		Variação 22/21	
	Nº Navios	Nº Navios	Abs.	%	Abs.	%
Carga Geral	8	14	-6	-42,9%	-6	-42,9%
Rebocadores	0	8	-8	-100,0%	-8	-100,0%
Granel Líquido	2	2	0	0,0%	0	0,0%
Navios de Recreio	3	1	2	200,0%	2	200,0%
Passag De Cruzeiro	4	0	4	100,0%	4	100,0%
Ro-Ro	28	17	11	64,7%	11	64,7%
TOTAL	45	42	3	7,1%	3	7,1%

Os navios **carga geral** fizeram 8 escalas em dezembro de 2022, 42,9% a menos no mesmo período do mês homólogo (14 escalas).

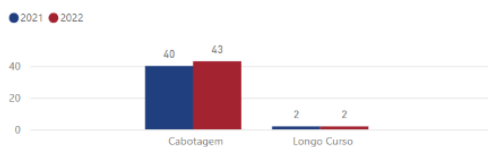
Os navios **granel líquido** fizeram 2 escalas em dezembro de 2022, mesmo número de escala em relação ao período do mês homólogo (2 escalas).

Os navios **passageiros de cruzeiro** fizeram 4 escalas em dezembro de 2022, 100% a mais no mesmo período do mês homólogo.

Os navios **recreio** fizeram 3 escalas em dezembro de 2022, 200% quando comparado com período do mês homólogo 2021 (1 escalas).

Nota-se ainda que, no mês de dezembro de 2022, 95,6% dos navios que circulou pelo Porto Vale de Cavaleiros era de cabotagem (43 escalas) e 4,4% dos navios que circulou pelo Porto Vale de Cavaleiros era de longo curso (2 escalas). Analisando o gráfico abaixo, verifica-se que, no período em análise, o fluxo de navios de cabotagem houve um aumento de 7,5% em relação ao mesmo período de 2021 (40 escalas) e o fluxo de navios de longo curso teve o mesmo número de escala quando comparado com período do mês homólogo 2021 (2 escalas).

Mês de Dezembro - Porto V. Cavaleiros: Mov. Navios por Tipo de Navegação



2. PASSAGEIROS

Em relação ao número de passageiros, conforme o gráfico abaixo, em dezembro de 2022, o total foi de 5366 passageiros, 34,3% a mais do que no mesmo período do ano anterior, em que se movimentaram 3997 passageiros.

Mês de Dezembro - Porto V. Cavaleiros: Movimento Passageiros

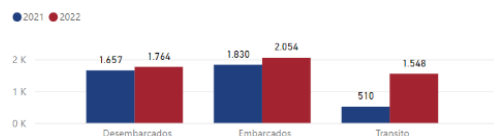


Mês Dezembro - Porto Vale de Cavaleiros: Mov. Passageiros Portos Nacionais por Tipo de Navio

Portos	dez-22	dez-21	Variação 22/21	
			Abs.	%
Navios de Recreio	98	0	98	100,0%
Recocadores		955	-955	-100,0%
Carga Geral	1	15	-14	-93,3%
Cruzeiro	900	0	900	100,0%
Ro-Ro	4 367	3 027	1 340	44,3%
TOTAL	5 366	3 997	1 369	34,3%

A **movimentação de passageiros** (desembarcados, embarcados e em trânsito), no Porto de Vale de Cavaleiros, distribuiu-se da seguinte maneira:

Mês de Dezembro - Porto V. Cavaleiros: Mov. Passageiros por Tipo de Movimentação



Passageiros desembarcados – 1764 passageiros, isto é, mais 6,5% do que no mesmo período do ano anterior (1657 passageiros);

Passageiros embarcados – 2054 passageiros, o que se traduz por um aumento de 12,2% em relação a igual período de 2021 (1830 passageiros); e

Passageiros em trânsito – 1548 passageiros, isto é, 203,5% a mais do que no mesmo período do ano 2021 (510 passageiros).

No período em análise, no Porto de Vale de Cavaleiros, 81,4% dos passageiros circularam em navios *roll-on/roll-off*, 16,8% em navios passageiros de cruzeiro, e 1,9% em navios de recreio.

Em dezembro de 2022, houve um aumento de 44,3% na quantidade de passageiros em navios *roll-on/roll-off*, um aumento de 100% em navios de recreio, e um aumento de 100% em navios passageiros de cruzeiro conforme o gráfico seguinte.

Mês de Dezembro - Porto Vale de Cavaleiro: Mov. Passageiros Tipo de Navio



3. MERCADORIAS

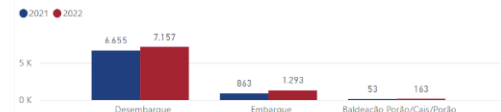
Em dezembro de 2022, o movimento total de mercadorias foi de 8613 toneladas, mais 13,7% do que no período homólogo de 2021, quando o total de mercadorias chegou a 7571 toneladas.

Mês de Dezembro - Porto V. Cavaleiros: Movimento Mercadorias (ton)



Os **tipos de movimentação de mercadorias** (em toneladas) – desembarque, embarque e baldeação, em dezembro de 2022, distribuíram-se da seguinte maneira:

Mês de Dezembro - Porto V. Cavaleiros: Mov. Mercadorias (ton) por Tipo de Movimentação



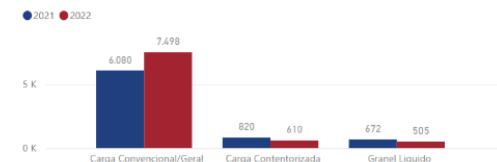
Desembarque – 7157 toneladas, isto é, 7,6% superior ao período homólogo de 2021, em que se desembarcaram 6655 toneladas;

Embarque – 53 toneladas, o que equivale a um aumento de 32,5% em relação ao mesmo período do ano anterior, quando se embarcaram 40 toneladas;

Baldeação Porão/Cais/Parão – 163 toneladas, 207,6% a mais em relação ao mesmo período do ano anterior (53 toneladas).

O tipo de carga com maior movimentação no Porto de Vale de Cavaleiros foi a **carga convencional**. Em dezembro de 2022, o total de cargas convencionais movimentadas (7498 toneladas) representava 87% do volume total de mercadorias. Além disso, o volume movimentado em dezembro de 2022 foi superior em 23,3% ao do mês homólogo de 2021 (6080 toneladas).

Mês de Dezembro - Porto V. Cavaleiros: Mov. Mercadorias (ton) por Tipo de Carga



Mês Novembro - Porto Vale de Cavaleiros: Movimento de Mercadorias por Tipo de Carga

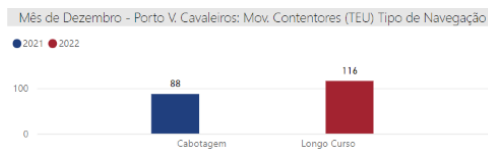
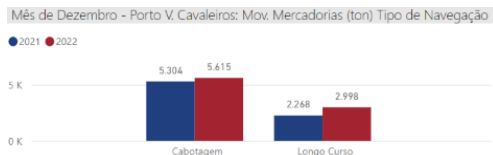
Grupos de Mercadorias	dez-22		dez-21		Variação 22/21	
	UNID.	TON	Abs.	%	Abs.	%
Carga Convencional	7 498	6 080	1 418	23,3%		
Carga Contentorizada	610	820	-210	-25,6%		
Granel Líquido	505	672	-167	-24,9%		
Total	8 613	7 572	1 041	13,7%		

Os **granéis líquidos movimentados** em dezembro de 2022 (505 toneladas), tiveram uma redução de 24,9% em relação ao período homólogo de 2021 (672 toneladas).

Carga contentorizada movimentados em dezembro de 2022 (610 toneladas), tiveram uma redução de 25,6% em relação ao período homólogo de 2021 (820 toneladas).

Do total de mercadorias movimentadas (8613 toneladas), em dezembro de 2022, 65,1% foi movimentado por navegações de cabotagem e 34,8% foi movimentado por navegações de longo curso.

Os **navios de cabotagem** tiveram um aumento de 5,8% no fluxo de movimentação de mercadorias. Em dezembro de 2021, o volume de mercadorias movimentadas por navios de cabotagem foi de 5304 toneladas, contra 5615 toneladas em igual período de 2022.

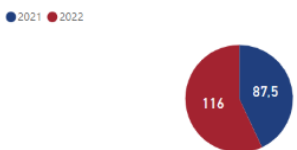


Em relação aos navios de longo curso responsáveis por movimentações de contentores (TEU), em dezembro de 2022, registou-se movimentação de 116 TEU, o que equivale a um aumento de 100% em relação ao ano anterior.

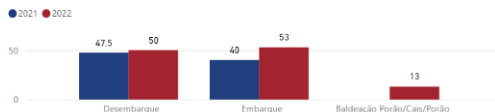
3.1 Contentores

Em relação à **movimentação de contentores**, e 2022 no porto Vale Cavaleiros registaram 116 contentores TEU, ou seja, houve um aumento de 32,6% do que no mesmo período de 2021, em que se movimentaram 87,5 do TEU.

Mês de Dezembro - Porto V. Cavaleiros: Movimento Contentores (TEU)



Mês de Dezembro - Porto V. Cavaleiros: Mov. Contentores (TEU) por Tipo de Movimentação



Os **tipos de movimentação de contentores** (TEU) – embarque, desembarque e baldeação, em dezembro de 2021, distribuíram-se da seguinte maneira:

Desembarque – 50 TEU, ou seja, mais 5,2% quando comparado com dezembro de 2021 47,5 TEU;

Embarque – 53 TEU, o que equivale a um aumento de 32,5% contentores (TEU) em comparação com o período em análise 2021 40 TEU;

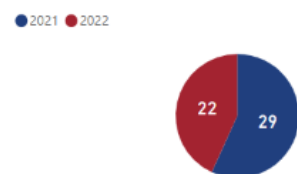
Baldeação Porão/Cais/Portão – 13 TEU, ou seja, mais 100% quando comparado com dezembro de 2021.

IX. PORTO DA FURNA

1. NAVIOS

A movimentação de navios no mês de dezembro de 2022, no Porto da Furna, registou 22 escalas, isto é, 24,1% a menos que no período homólogo de 2021 (29 escalas).

Mês de Dezembro - Porto Furna: Movimento de Navios



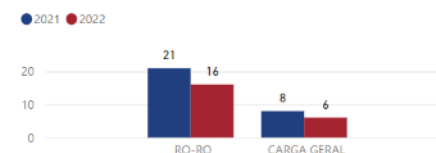
Das 22 escalas de navios em dezembro de 2022, 16 navios eram de *roll-on/roll-off*, representando 72,8% em relação ao movimento total de navios. 23,8% a menos em relação ao mesmo período do ano anterior (21 escalas).

Os navios de carga geral fizeram 6 escalas em dezembro de 2022, 25% a menos em relação ao período homólogo (8 escalas).

Mês Dezembro - Porto Furna: Movimento Navios – Tipo Navio

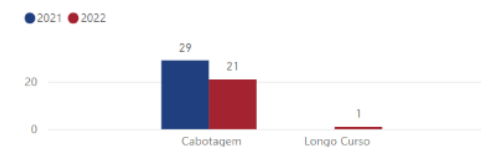
Portos	dez-22		dez-21		Variação 22/21	
	Nº Navios	Nº Navios	Abs.	%		
Ro-Ro	16	21	-5	-23,8%		
Carga Geral	6	8	-2	-25,0%		
TOTAL	22	29	-7	-24,1%		

Mês de Dezembro - Porto Furna: Mov. Navios Tipo de Navio



Nota-se ainda que, no mês de dezembro de 2022, 95,5% dos navios que circularam pelo Porto da Furna era de cabotagem e 4,5% navios que circularam pelo Porto da Furna era de longo curso. Analisando o gráfico abaixo, verifica-se que, no período em análise, o fluxo de navios de cabotagem (21 escalas) teve uma redução de 27,6% em relação ao mesmo período de 2021 (29 escalas), e o fluxo de navios de longo curso (1 escalas) houve um aumento de 100%, em relação ao mesmo período de 2021.

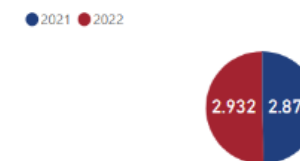
Mês de Dezembro - Porto Furna: Mov. Navios por Tipo de Navegação



2. PASSAGEIROS

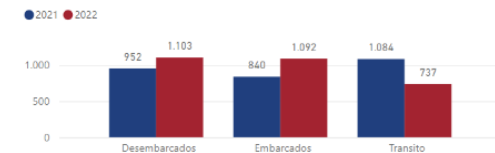
Em relação ao número de passageiros, conforme o gráfico abaixo, em dezembro de 2022, o total foi de 2932 passageiros, 1,9% a mais do que no mesmo período do ano anterior, em que se movimentaram 2876 passageiros.

Mês de Dezembro - Porto Furna: Movimento Passageiros



A movimentação de passageiros (desembarcados, embarcados e trânsito), no Porto da Furna, distribuiu-se da seguinte maneira:

Mês de Dezembro - Porto Furna: Mov. Passageiros por Tipo de Movimentação

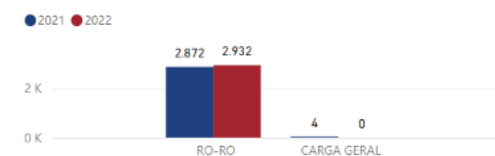


Passageiros desembarcados – 1103 passageiros, ou seja, mais 15,9% do que no mesmo período do ano anterior (952 passageiros);

Passageiros embarcados – 1092 passageiros, o que traduz um aumento de 30% em relação a igual período de 2021 (840 passageiros);

Trânsito – 737 passageiros, o que traduz um aumento de 32% do que no mesmo período do ano anterior (1084 passageiros).

Mês de Dezembro - Porto Furna: Mov. Passageiros Tipo de Navio



Conforme a gráfico acima, em dezembro de 2022, 100% dos passageiros circularam em navios *roll-on/roll-off*,

tiveram um aumento de 2,1% comparado com o ano anterior (2872 passageiros).

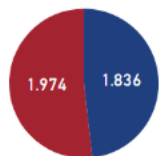
Mês Dezembro - Porto Furna: Mov. Passageiros Portos Nacionais por Tipo de Navio				
Portos	dez-22	dez-21	Variação 22/21	
			Abs.	%
Ro-Ro	2 932	2 872	60	2,1%
Carga Geral	0	4	-4	-100,0%
TOTAL	2 932	2 876	56	1,9%

3. MERCADORIAS

Em dezembro de 2022, o movimento total de mercadorias foi de 1974 toneladas, ou seja, mais 7,5% do que no período homólogo de 2021, quando o total de mercadorias chegou a 1836 toneladas.

Mês de Dezembro - Porto Furna: Movimento Mercadorias (ton)

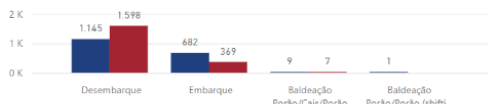
● 2021 ● 2022



Os tipos de movimentação de mercadorias – desembarque, embarque e baldeação – distribuíram-se da seguinte maneira:

Mês de Dezembro - Porto Furna: Mov. Mercadorias (ton) por Tipo de Movimentação

● 2021 ● 2022



Desembarque – 1598 toneladas, isto é, 39,6% superior ao período homólogo de 1169 (1145 toneladas);

Embarque – 396 toneladas, o que equivale a uma redução de 42% em relação ao mesmo período do ano anterior (682 tonelada);

Baldeação Porão/Cais/Porto – 7 toneladas, isto é, 22,2% inferior ao período homólogo de 1169 (9 toneladas);

Baldeação Porão/Porto – 100% em relação ao período em análise.

O tipo de carga com maior movimentação no Porto furna foi a **carga convencional**. Em dezembro de 2022, o total de cargas convencionais movimentadas (1854 toneladas) representava 94% do volume total de mercadorias. Além disso, o volume movimentado em dezembro de 2022 foi superior em 1% ao do mês homólogo de 2021 (1836 toneladas).

Carga **contentorizada movimentados** em dezembro de 2022 (120 toneladas), tiveram um aumento de 100% em relação ao período homólogo de 2021.

Mês de Dezembro - Porto Furna: Mov. Mercadorias (ton) por Tipo de Carga

● 2021 ● 2022



Mês Novembro - Porto Furna: Movimento de Mercadorias por Tipo de Carga

Grupos de Mercadorias	dez-22		dez-21		Variação 22/21	
	UNID.	TON	UNID.	TON	Abs.	%
Carga Contentorizada	120	0	120	0	0	100,0%
Carga Convencional	1 854	1 836	18	0	18	1,0%
Total	1 974	1 836	138	0	138	7,5%

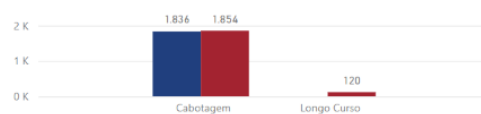
Do total de mercadorias movimentadas (1974 toneladas), em dezembro de 2022, 94% foram de navios de cabotagem, e 6% foram de navios de longo curso.

Os **navios de cabotagem** tiveram um aumento de 1% de no fluxo de movimentação de mercadorias. Em dezembro de 2021, o volume de mercadorias movimentadas por navios de cabotagem foi de 1836 toneladas, contra 1854 toneladas em igual período de 2022.

Os **navios de longo curso** tiveram um aumento de 100% de no fluxo de movimentação de mercadorias em relação ao dezembro de 2021.

Mês de Dezembro - Porto Furna: Mov. Mercadorias (ton) Tipo de Navegação

● 2021 ● 2022

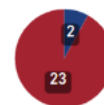


3.2 Contentores

Em relação à **movimentação de contentores**, registaram-se 23 TEU, 1050% a mais do que no mesmo período de 2021, em que se movimentaram 2 TEU.

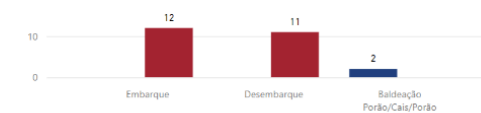
Mês de Dezembro - Porto Furna: Movimento Contentores (TEU)

● 2021 ● 2022



Mês de Dezembro - Porto Furna: Mov. Contentores (TEU) por Tipo de Movimentação

● 2021 ● 2022



Os tipos de movimentação de contentores (TEU) – embarque, desembarque e baldeação, em dezembro de 2021, distribuíram-se da seguinte maneira:

Desembarque – 11 TEU, ou seja, 100% quando comparado com o ano anterior;

Embarque – 12 TEU, ou seja, 100% quando comparado com o mesmo período do ano anterior;

Baldeação Porão/Cais/Porto – 2 TEU, ou seja, 100% quando comparado com o ano em análise.

Em relação aos navios de longo curso responsáveis por movimentações de contentores (TEU), em dezembro de 2022, registou-se movimentação de 23 TEU, o que

equivale a um aumento de 100% em relação ao ano anterior.

Mês de Dezembro - Porto Furna: Mov. Contentores (TEU) Tipo de Navegação

● 2021 ● 2022

